BAAC Vlaanderen Rapport Nr. 172

Archeologische opgraving
Nevele, Hansbeke, Kerkakkerstraat 1

BAAC Vlaanderen bvba
Hendekenstraat 49
9968 BASSEVELDE
info@baac.be

Titel
Archeologische opgraving, Nevele, Hansbeke, Kerkakkerstraat 1

Auteur
Olivier Van Remoorter, Lina Cornelis en Ben Terryn

Opdrachtgever
CASADOMUS bvba

Projectnummer
2015-068

Plaats en datum
Gent, februari 2016

Reeks en nummer
BAAC Vlaanderen Rapport 172
ISSN 2033-6898

© BAAC Vlaanderen bvba. Niets uit deze uitgave mag zonder bronvermelding worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door print-outs, kopieën, of op welke andere manier dan ook.

Inhoud

1 Inleiding ... 1
2 Bureauonderzoek ... 3
2.1 Landschappelijke en bodemkundige situering ... 3
2.1.1 Topografische situering ... 3
2.1.2 Geologie en landschap ... 5
2.1.3 Bodem ... 8
2.2 Historiek en cartografische bronnen ... 9
2.2.1 Historiek ... 9
2.2.2 Cartografische bronnen ... 10
2.3 Archeologische data ... 12
2.3.1 Centrale Archeologische Inventaris ... 12
2.4 Archeologische verwachting ... 14
3 Methode ... 16
4 Resultaten ... 18
4.1 Bodem ... 18
4.2 Spoorbeschrijving en interpretatie ... 19
4.2.1 De hoeve ... *19*
4.2.2 Grondsporen ... *24*
5 Vondstmateriaal ... 29
5.1 Aardewerk ... 29
5.2 Metaalvondsten ... 31
6 Natuurwetenschappelijk onderzoek ... 32
7 Besluit ... 33
8 Bibliografie ... 34
9 Lijst met figuren ... 35
10 Bijlagen ... 36
10.1 Lijsten ... 36
10.1.1 Sporenlijst ... 36
10.1.2 Fotolijst ... 36
10.1.3 Vondstenlijst ... 36
10.1.4 Lijst monsters ... 36
10.2 Kaartmateriaal ... 36
10.2.1 Sporenkaart Vlak 1 ... 36
10.2.2 Sporenkaart Vlak 2 ... 36
10.3 Digitale versie van het rapport, de bijlagen en het fotomateriaal ... 36

Technische fiche

Naam site:	Nevele, Hansbeke, Kerkakkerstraat
Onderzoek:	Archeologische opgraving
Ligging:	Kerkakkerstraat 1
	9850, Hansbeke, Nevele
Kadaster:	Afdeling 3, Sectie A, Percelen: 1313C
Coördinaten:	X: 91581,798 Y: 196280,939 (noordoosten van het terrein)
	X: 91559,918 Y: 196279,843 (noordwesten van het terrein)
	X: 91580,927 Y: 196260,940 (zuidoosten van het terrein)
	X: 91558,434 Y: 196258,856 (zuidwesten van het terrein)
Opdrachtgever:	CASADOMUS bvba
	Hansbekestraat 16
	9850, Merendree, Nevele
Uitvoerder:	BAAC Vlaanderen bvba
Projectcode BAAC:	2015-068
Projectleiding:	Ben Terryn
Vergunningsnummer:	2015/299
Naam aanvrager:	Ben Terryn
Terreinwerk:	Lina Cornelis, Sarah Decleer, Olivier Van Remoorter en Ben Terryn
Verwerking:	Olivier Van Remoorter en Ben Terryn met bijdrages van Lina Cornelis (verwerking veldplannen)
Wetenschappelijke begeleiding:	Kale-Leie-Archeologische Dienst
Trajectbegeleiding:	Stani Vandecatsye (Agentschap Onroerend Erfgoed Oost Vlaanderen)
Bewaarplaats archief:	BAAC Vlaanderen bvba (tijdelijk)
Grootte projectgebied:	499 m²
Grootte onderzochte oppervlakte:	356 m²
Termijn:	Veldwerk: 6 dagen

Uitwerking: dagen

Reden van de ingreep:	In functie van de geplande spoorverbreding Brussel-Oostende zal een voormalige tweegezinswoning worden afgebroken, verplaatst en heropgebouwd. Het betreft een woning die als beschermd monument en beschermd stads- en dorpsgezicht staat gecatalogeerd. Op basis van een gedateerde moerbalk gaat het gebouw terug tot de tweede helft van de 18de eeuw, maar mogelijk gaat de bouwgeschiedenis verder terug in de tijd. Het zou dienst hebben gedaan als klompenmakerij.
Bijzondere voorwaarden:	Opgesteld door het Agentschap Onroerend Erfgoed
Archeologische verwachting:	Op de locatie van het gebouw kunnen zich archeologische resten bevinden die direct of indirect geassocieerd kunnen worden met het monument of algemeen met het historisch gebruik van de locatie.
Wetenschappelijke vraagstelling:	De vraagstelling van het onderzoek, geformuleerd in de bijzondere voorwaarden, is gericht op de registratie van de nederzettingssite. Hierbij moeten minimaal volgende onderzoeksvragen beantwoord worden:
Resultaten:	De oorspronkelijke constructie van de hoeve kan gedateerd worden in de 18e eeuw. Er konden 3 verschillende bouwfasen herkent worden. De aangetroffen grondsporen sporen zijn divers van aard. Verschillende grote, onregelmatige sporen werden als ontginningskuil voor pottenbakkersactiviteiten of baksteenproductie geïnterpreteerd. Het schaarse vondstmateriaal in deze sporen doet een datering in de late middeleeuwen vermoeden, waarschijnlijk tussen de 13e en 14e eeuw.

1 Inleiding

Naar aanleiding van de geplande spoorverbreding van de spoorlijn Brussel-Oostende, werd aan de Kerkakkerstraat te Hansbeke een voormalige tweegezinswoning afgebroken en verplaatst. Daar het een beschermd monument en beschermd stads- en dorpsgezicht betreft, werden deze werkzaamheden, in opdracht van CASADOMUS bvba, uitgevoerd onder begeleiding van BAAC Vlaanderen bvba. Op het plangebied, met een oppervlakte van ca. 1300m², werd de historische bebouwing gedemonteerd en ca. 20 meter verder opnieuw opgetrokken. Hierdoor zou de historische context van het monument, vloerniveaus, funderingsresten en gebruikssporen, verstoord worden. Archeologisch onderzoek werd dan ook noodzakelijk geacht en dit zowel ter hoogte van het bestaande gebouw als op de nieuwe inplantingszone van het bouwvolume.

Figuur 1: Situering onderzoeksgebied op orthofoto[1]

In het kader van het 'archeologiedecreet' (decreet van de Vlaamse Regering 30 juni 1993, houdende de bescherming van het archeologisch patrimonium, inclusief de latere wijzigingen) en het uitvoeringsbesluit van de Vlaamse Regering van 20 april 1994, is de eigenaar en gebruiker van gronden waarop zich archeologische waarden bevinden, verplicht deze waarden te behoeden en beschermen voor beschadiging en vernieling. In het licht van de bestaande wetgeving heeft de opdrachtgever beslist, in samenspraak met het Agentschap Onroerend Erfgoed, eventuele belangrijke archeologische waarden te onderzoeken voorafgaande aan de verkaveling. Dit kan door behoud *in situ*, als de waarden ingepast kunnen worden in de plannen, of *ex situ*, wanneer de waarden onomkeerbaar vernietigd worden

[1] Geopunt 2015.

Het onderzoek werd uitgevoerd op 8-9 juni, 13-15 juli en 23 oktober 2015. Projectverantwoordelijke was Ben Terryn. Lina Cornelis, Sarah Decleer en Olivier van Remoorter werkten mee aan het onderzoek. Contactpersoon bij de bevoegde overheid, Agentschap Onroerend Erfgoed Oost-Vlaanderen, was Stani Vandecatsye. Contactpersoon bij de opdrachtgever (CASADOMUS bvba) was Niki Heyerick.

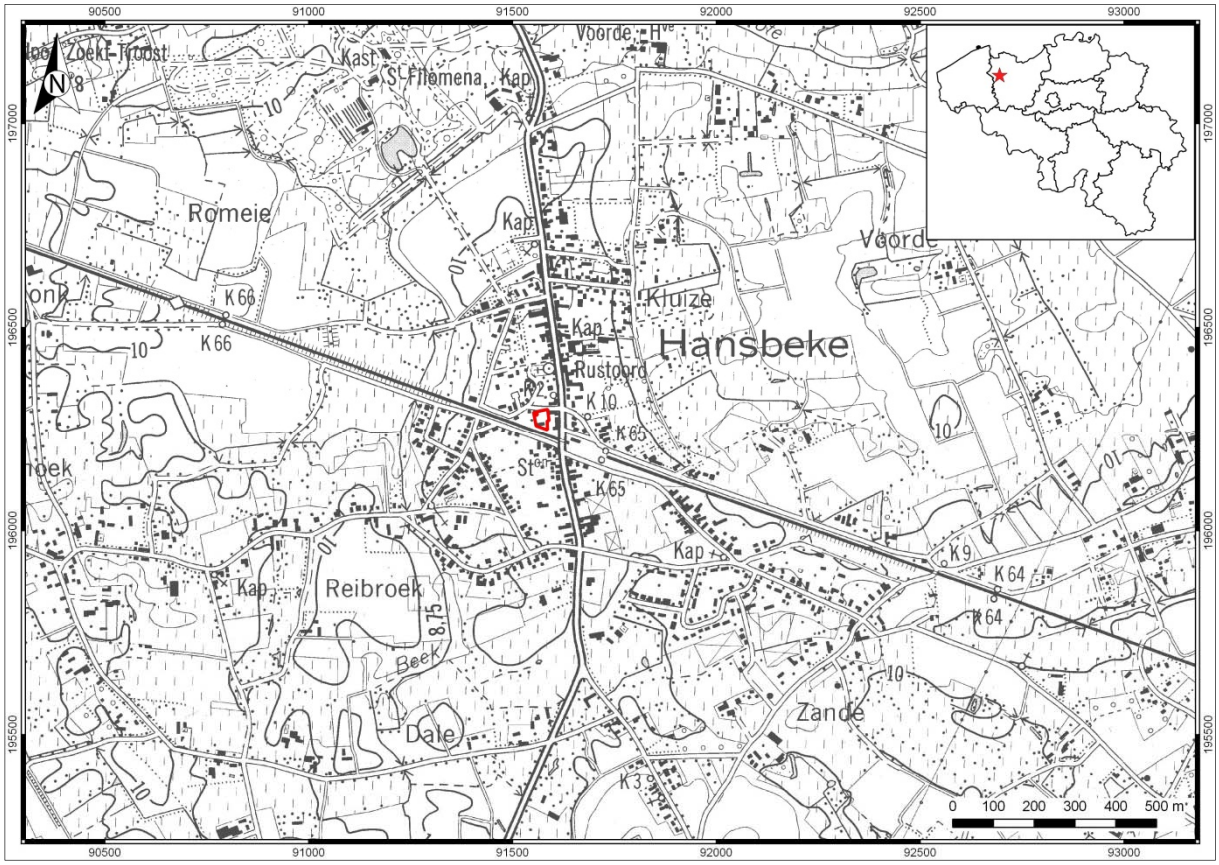
Na dit inleidende hoofdstuk volgt een beknopt bureauonderzoek, met de gekende bodemkundige en archeologische gegevens betreffende het onderzoeksgebied en haar omgeving, aangevuld met een samenvatting van het vooronderzoek. Vervolgens wordt de toegepaste methode toegelicht. Daarna worden de resultaten van de archeologische opgraving gepresenteerd. Hieruit volgen een synthese en interpretatie van de occupatiegeschiedenis van het onderzoeksterrein.

2 Bureauonderzoek

In dit hoofdstuk wordt een overzicht gegeven van de beschikbare kennis inzake bodemkunde, geomorfologie, historie en archeologie met betrekking tot de onderzoekslocatie en omgeving. Deze informatie vormt de basis voor de archeologische verwachting van het onderzoeksgebied.

2.1 Landschappelijke en bodemkundige situering

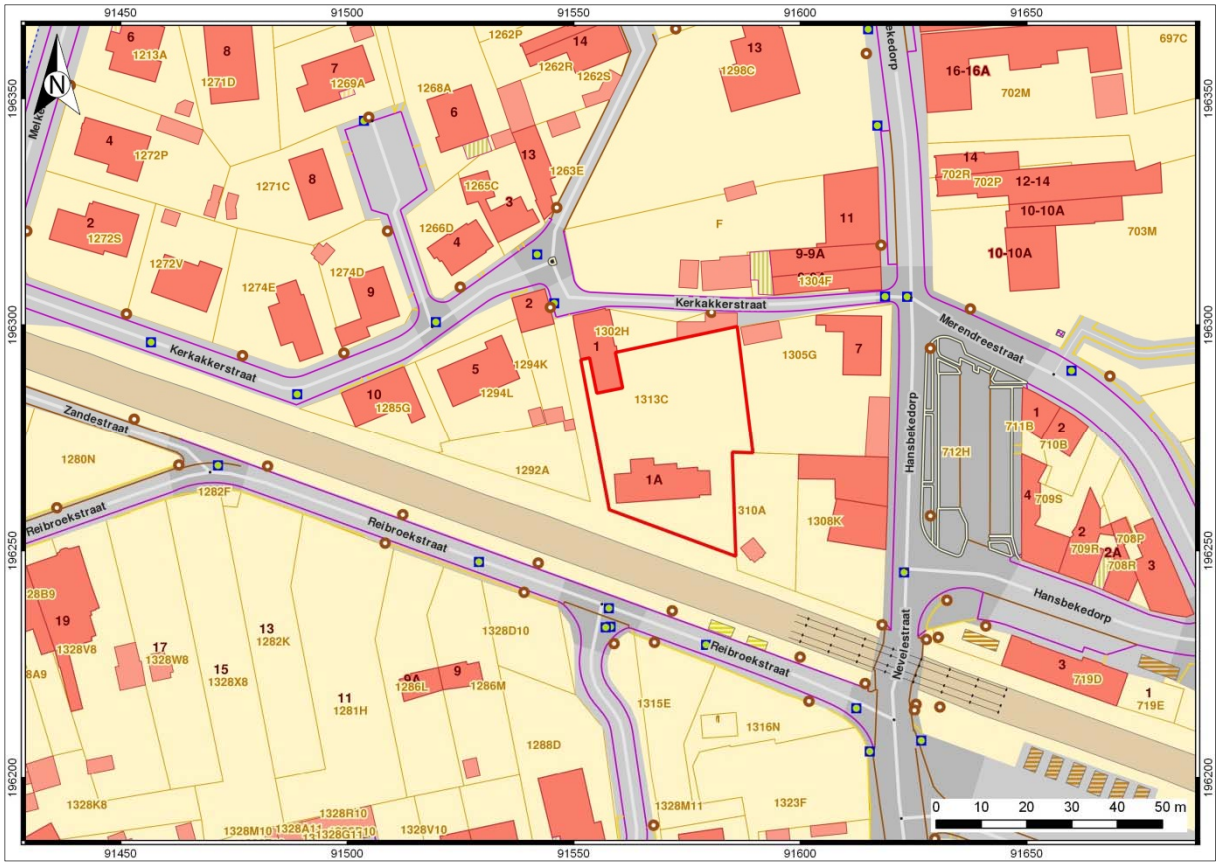
2.1.1 Topografische situering



Figuur 2: Situering onderzoeksgebied op de topografische kaart van België[2]

Het dorp Hansbeke is een deelgemeente van Nevele en ligt in de provincie Oost-Vlaanderen. Het onderzoeksgebied bevindt zich in het centrum van het dorp, net ten zuiden van de dorpskerk. De zuidelijke grens van het plangebied wordt gevormd door de spoorlijn Brussel-Oostende. De beschermde hoeve is gelegen op een perceel achter enkele huizen langs de Kerkakkerstraat. Deze straat vormt een smalle, kronkelende weg achter de kerk en de pastorie, die uitkomt op de Hansbekedorp, de hoofdweg doorheen het dorp Hansbeke.

[2] Geopunt 2015.



Figuur 3: Situering onderzoeksgebied op het GRB met aanduiding van de kadastrale perceelsnummers[3]

[3] Geopunt 2015

2.1.2 Geologie en landschap

Het tertiair substraat binnen het plangebied wordt op basis van de *Databank Ondergrond Vlaanderen*[4] gevormd door het lid van Vlierzele (*GeVl*) (

Figuur 4), dat bestaat uit groen tot grijsgroen fijn zand, soms kleihoudend, plaatselijk met dunne zandsteenbankjes, glauconiethoudend, glimmerhoudend.[5] Dit substraat werd afgezet op het einde van het Vroeg-Eoceen, zo'n 49 miljoen jaar geleden en behoort tot de formatie van Gent-Brugge, die op haar buurt behoort tot de groep van Ieper.

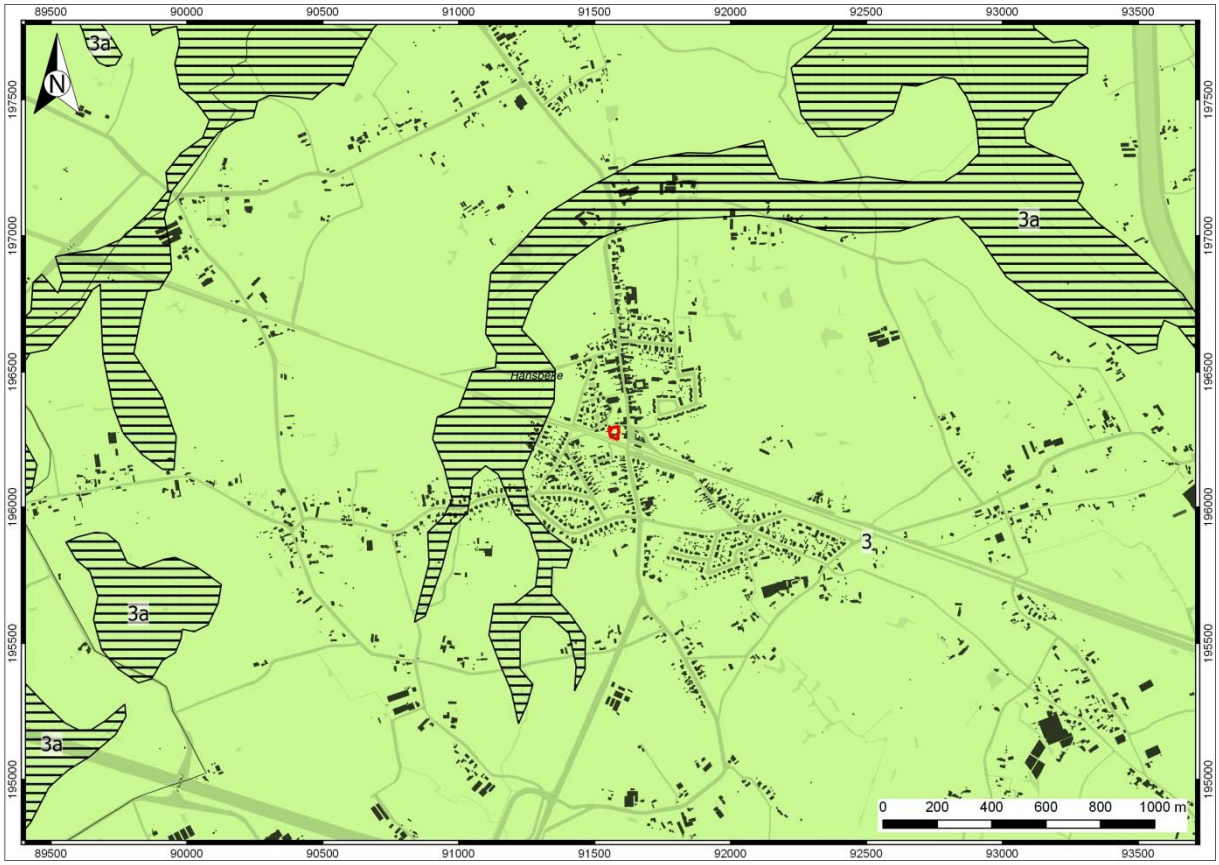
Deze groep mariene afzettingen werd gevormd tijdens het Vroeg-Eoceen (54,8 tot 49 miljoen jaar geleden) in een periode waarin het hele westelijke deel van België bedekt werd door een relatief kalme zee met een kustlijn die in de buurt van Luik gelegen is. De bodem van deze zee werd voornamelijk bedekt met klei en zandige klei. Naar het einde van deze periode daalt de zeespiegel en verschuift de kustlijn westwaarts. Hierdoor worden er (meer) zandige afzettingen, zoals het lid van Vlierzele, afgezet.[6]

[4] DOV Vlaanderen, 2015a.
[5] DOV Vlaanderen, 2015b.
[6] L. Broothaers, 2003, p. 6-7. (uitgegeven in Brussel door Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap Afdeling Natuurlijke Rijkdommen en Energie).

Figuur 4: Situering onderzoeksgebied op de tertiairgeologische kaart[7]

[7] DOV Vlaanderen, 2015b.

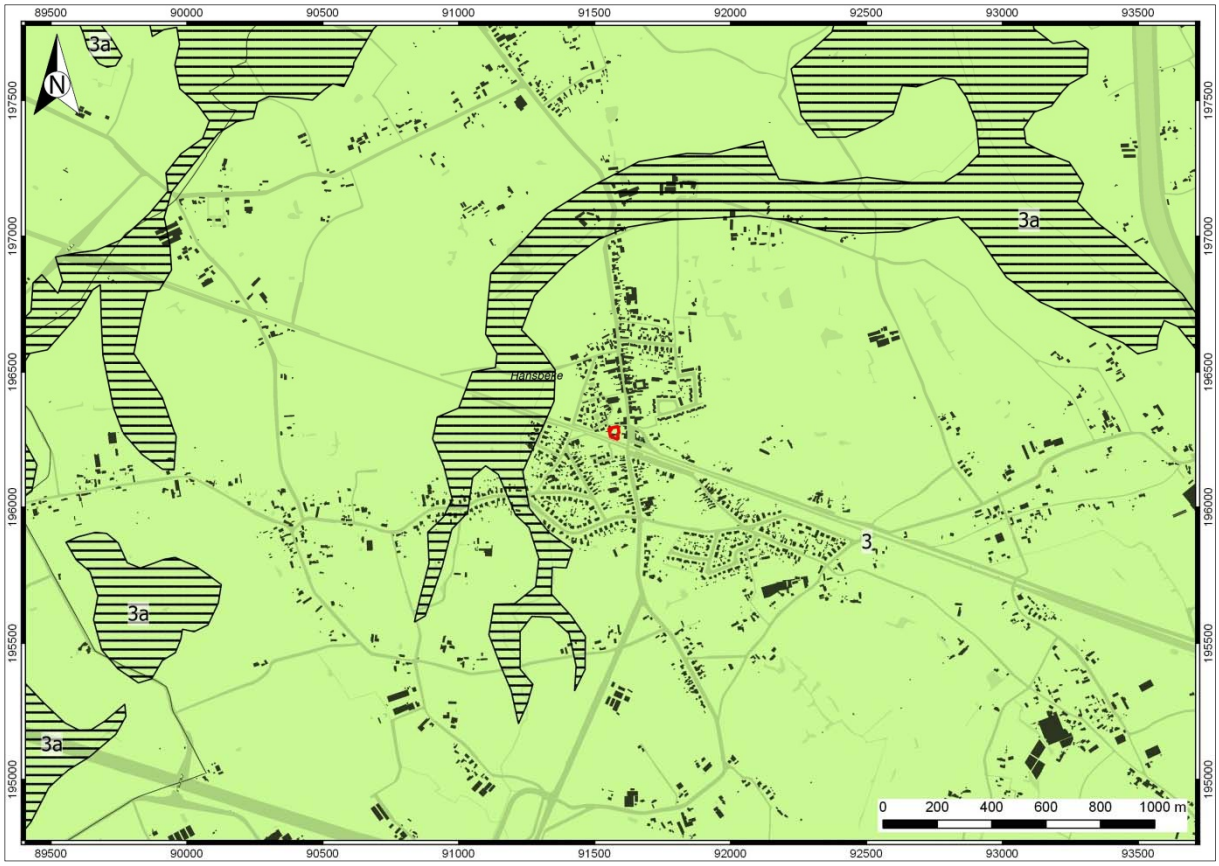
Volgens de quartairgeologische kaart behoort de Pleistocene bodemopbouw in de omgeving van het plangebied tot profieltype 3



Figuur 5). [8] Dit profieltype bestaat uit eolische afzettingen (zand tot silt) van het Weichseliaan (Laat-Pleistoceen) of mogelijk Vroeg-Holoceen bovenop fluviatiele afzettingen van het Weichseliaan (Laat-Pleistoceen). In het noordelijke en centrale gedeelte van Vlaanderen bestaan deze eolische afzettingen uit zand tot zandleem, zoals ook blijkt uit de bodemkaart van Vlaanderen (Figuur 6). In plaats van de eolische afzettingen kunnen eveneens hellingsafzettingen van het Quartair voorkomen.

In de beekvallei ten westen en noorden van het plangebied worden deze eolische afzettingen nog bedekt door jongere fluviatiele afzettingen van het Holoceen of Tardiglaciaal (Laat-Weichseliaan). Op de kaart wordt hier het profieltype 3a weergegeven.

[8] DOV Vlaanderen, 2015b.



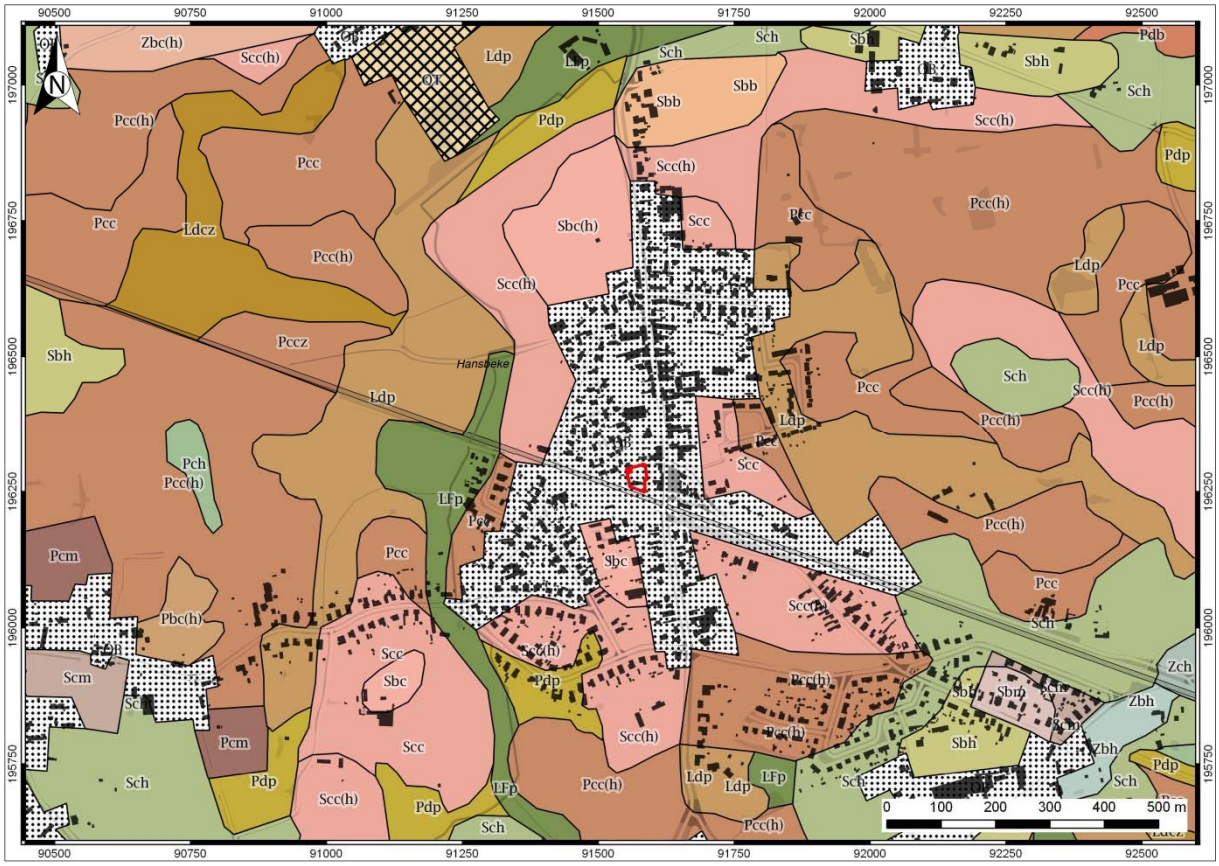
Figuur 5: Situering onderzoeksgebied op de quartairgeologische kaart[9]

2.1.3 Bodem

Op de bodemkaart van Vlaanderen[10] (**Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.**) is de bodem in het plangebied gekarteerd als *Bebouwde zone (OB)* omdat het gelegen is binnen de dorpskern van Hansbeke. Omliggende bodemseries geven aan dat er in de omgeving vooral matig droge zandbodems (Scc), droge (Sbc) lemige zandbodems en matig droge lichte zandleembodems (Pcc) voorkomen die allen gekenmerkt worden door een sterk gevlekte of verbrokkelde textuur B horizont.

In de beekvallei ten westen van het plangebied treffen we matig natte (Ldp) tot zeer natte (LFp) zandleembodems zonder profiel aan.

[9] DOV Vlaanderen, 2015b.
[10] AGIV 2015b.



Figuur 6: Situering onderzoeksgebied op de bodemkaart van Vlaanderen[11]

2.2 Historiek en cartografische bronnen

Binnen dit kader wordt eerst een klein historisch overzicht gegeven over het onderzoeksgebied, daarna worden de reeds gekende archeologische waarden uit de nabije omgeving besproken.

2.2.1 Historiek[12]

De oudste vermeldingen van Hansbeke gaan terug tot de 12de eeuw, namelijk Hansbeka (1147) en Ansbeke (1160). De heerlijkheid was tot de 12de eeuw in handen van de gelijknamige familie van Hansbeke, maar kwam na een huwelijk in handen van de familie van Steelant. Tot aan de Franse overheersing, einde 18de eeuw, kwam het gebied verschillende malen in handen van andere families. Het hing af van het leenhof van de burggraven van Gent te Heusden. De gronden van de heerlijkheid strekte zich uit over het grootste deel van de parochie en bezat eveneens enclaves in andere parochies. Het bezat een omwalde mottekasteel dat in 1381 en 1452 werd ingenomen en verwoest door Gentse troepen. Het huidige kasteel van Hansbeke, gebouwd door de heer van Woesteyne omstreeks 1790, en het "Goed 't Exaarde", een oude hoeve, zijn vermoedelijk gebouwd op de grondvesten van het voormalige heerlijke kasteel Hansbeke. Beide zijn net ten noorden van de huidige dorpskern gelegen.[13]

De parochie van Hansbeke werd in 1147 door de bisschop van Doornik geschonken aan de abdij van Drongen. Vanaf 1559 maakt de parochie deel uit van het bisdom Gent. De huidige kerk werd op het einde van de 18de eeuw opgetrokken in neoclassicistische stijl.

[11] AGIV 2015b.
[12] Inventaris Onroerend Erfgoed 2015 (21340, Hansbeke) en Hasquin H. 1980 Gemeenten van België, p343
[13] Inventaris Onroerend Erfgoed 2015 (35324 Kasteel van Hansbeke en 35302 Hoeve 't Exaarde)

De landbouw en de lokale linnen- en kantproductie vormden steeds de belangrijkste bron van inkomsten voor de bevolking van Hansbeke. Na de industriële revolutie werden deze vervangen door cichoreifabrieken, olie- en scheikundige meststoffabrieken. De aanleg van de spoorweg Gent-Brugge (sedert 1838), en de parallel lopende E40-autostrade, stimuleerden de evolutie van landbouwdorp naar forensengemeente.

De beschermde hoeve die binnen het plangebied gelegen is, kan op basis van een moerbalk in de huiskamer gedateerd worden in 1763. Het valt echter niet uit te sluiten dat de bouwgeschiedenis nog verder terug gaat in de tijd. In de hoeve zou een klompenmakerij gehuisvest zijn geweest.[14]

2.2.2 Cartografische bronnen

Een andere belangrijke bron van informatie is het historisch kaartmateriaal. Om na te gaan of er bebouwing is geweest op het terrein in historische tijden, of dat het landgebruik van het perceel is gewijzigd doorheen de tijd, zijn enkele historische kaarten geraadpleegd.

Figuur 7: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de Ferrariskaart (1771-1778)[15]

Het historisch kaartmateriaal geeft een beeld van hoe (eventuele) bebouwing evolueerde door de eeuwen heen. Hierbij moet wel rekening gehouden worden met het feit dat de eerste bruikbare kaarten pas vanaf de 16de eeuw of later voorhanden zijn. Bovendien is de afwezigheid van bebouwing op de kaarten geen garantie dat er geen bebouwing geweest is. In de beginperiode van de cartografie werden voornamelijk grotere nederzettingen en belangrijke bouwwerken zoals kerken, kloosters en kastelen weergegeven, en was er geen of weinig aandacht voor de "gewone bewoning"/burgerlijke architectuur. Pas vanaf de 19de eeuw verschijnen de eerste gedetailleerde

[14] Inventaris Onroerend Erfgoed 2015.
[15] Geopunt 2015.

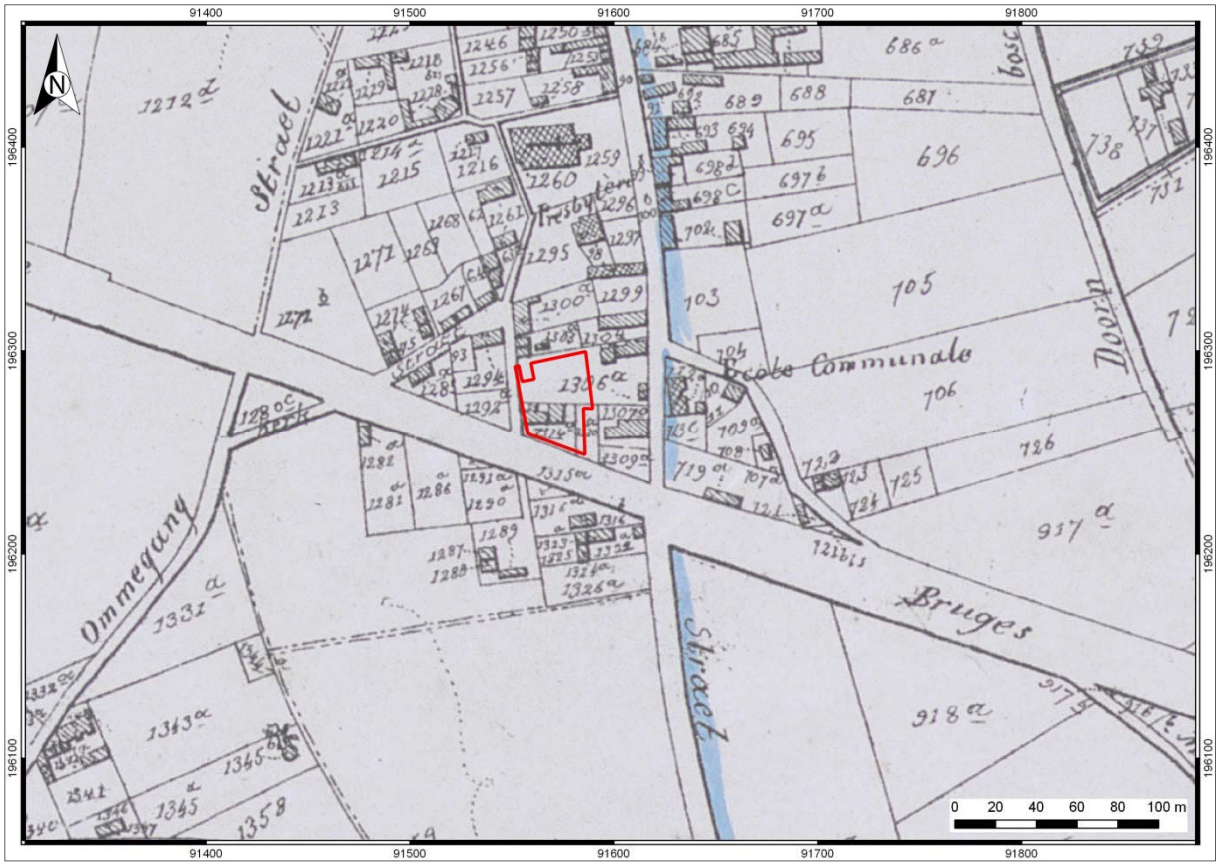
kaarten. Hierbij moet worden opgemerkt dat dan mogelijk eerder aanwezige middeleeuwse structuren reeds verdwenen waren.

De oudste kaart die bruikbare informatie verschaft over bewoning in de omgeving van het plangebied is de Ferrariskaart opgesteld tussen 1771 en 1778 door Joseph de ferraris, generaal in het Oostenrijkse leger. Het betreft een militaire kaart van de Oostenrijkse Nederlanden waarbij inlichtingen en historische, geografische, economische, sociale en militaire toelichtingen horen. Een projectie van het plangebied op deze kaart (Figuur 7) maakt duidelijk dat er reeds bewoning aanwezig was binnen het plangebied en dat het binnen de dorpskern van Hansbeke gelegen is. Of de woning die wordt afgebeeld dezelfde is als de historische hoeve die momenteel binnen het plangebied gelegen is, is niet op te maken uit de kaart. De kerk met begraafplaats is noordelijk van het plangebied gelegen en rondom het dorp wordt voornamelijk akkerland aangeduid. De belangrijkste straten, zoals de Hansbekedorp, zijn reeds weergegeven op de kaart.

Figuur 8: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de atlas van Buurtwegen (1840)[16]

Voor het midden van de 19de eeuw kunnen drie verschillende kaarten geraadpleegd worden, namelijk: de atlas van Buurtwegen (1840) (Figuur 8), de topografische kaart van Vandermaelen (1746-1854) en de kadastrale Popp-kaart (1842-1879) (Figuur 9). Alle drie de kaarten geven ongeveer dezelfde situatie weer. De oude hoeve, die binnen het voorliggende onderzoek zal worden gedemonteerd en verplaatst, is duidelijk zichtbaar binnen de grenzen van het plangebied. De spoorweg Brussel-Oostende, aangelegd in 1838, staat eveneens op alle drie de kaarten afgebeeld. Hoewel de loop van de Kerkakkerstraat enigszins afwijkt, komt het stratenplan in het dorp zo goed als overeen met de huidige situatie.

[16] Geopunt 2015.



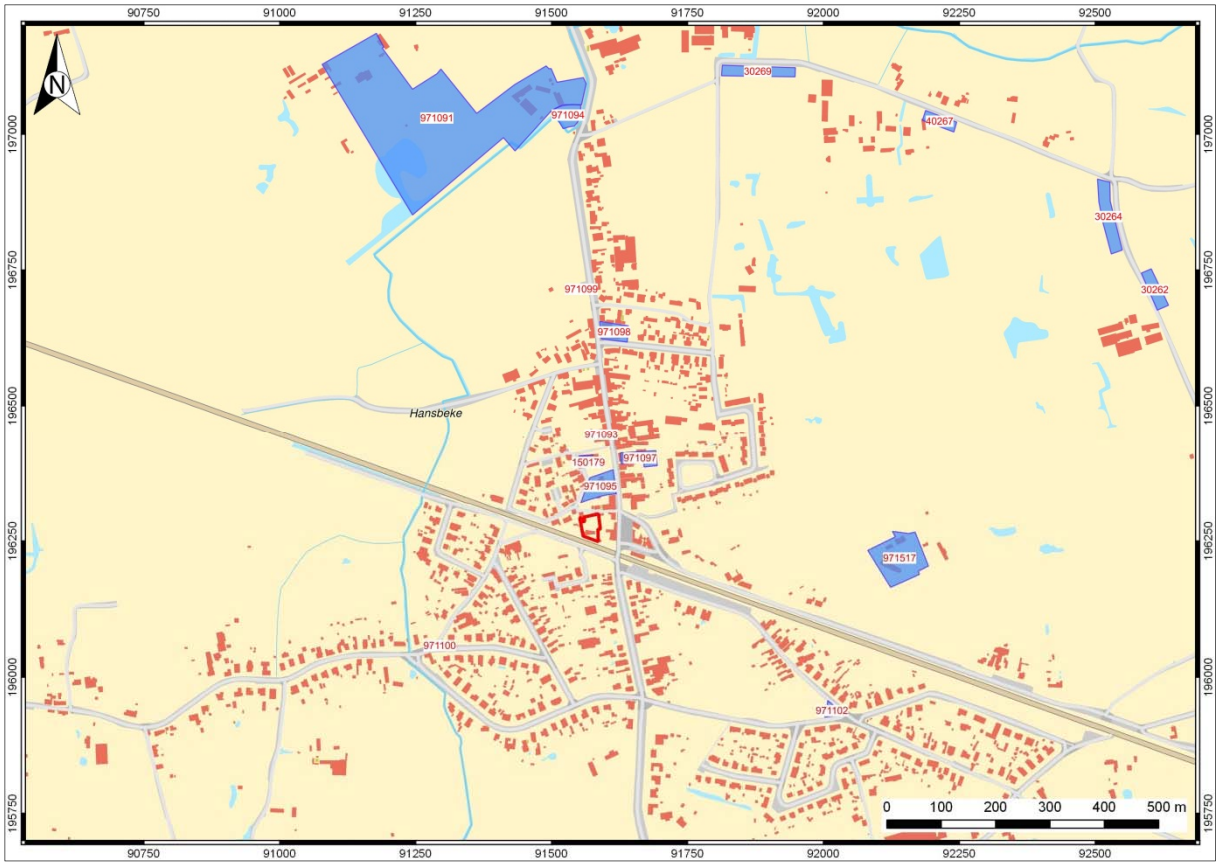
Figuur 9: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de Kadastrale kaart van Popp (1842-1879)[17]

2.3 Archeologische data

2.3.1 Centrale Archeologische Inventaris

De Centrale Archeologische Inventaris is een databank van archeologische vindplaatsen in Vlaanderen. Dit overheidsinstrument helpt ons om een inschatting te maken over het archeologisch potentieel van het onderzoeksgebied. Voor het plangebied zelf aan de Kerkakkerstraat te Hansbeke zijn er geen archeologische waarden gekend, maar in de onmiddellijke omgeving zijn wel verschillende archeologische vindplaatsen aangeduid (Tabel 1: overzicht van de archeologische vindplaatsen in de omgeving van het plangebied

[17] Geopunt 2015.



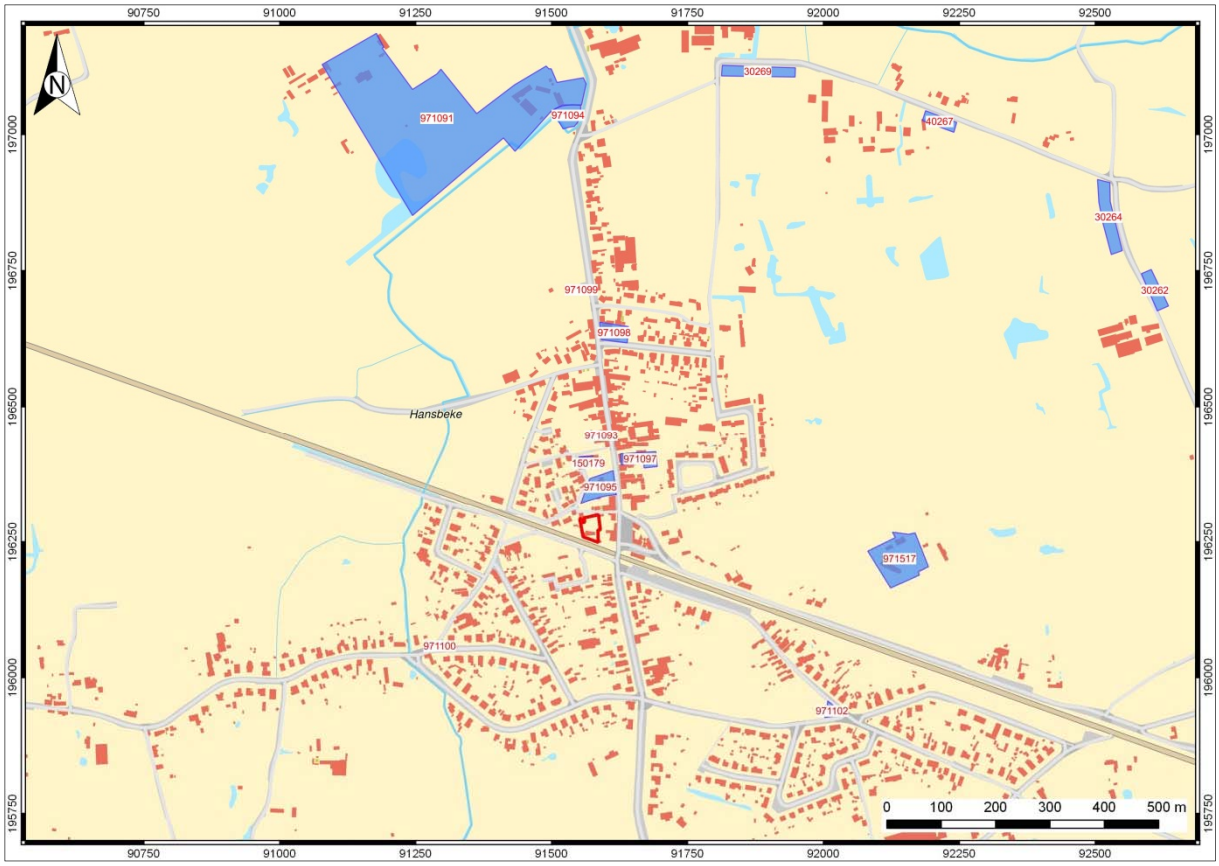
Figuur 10)[18].

CAI-NUMMER	OMSCHRIJVING
CAI971091	HANSBEKE KASTEEL/HOF VAN HANSBEKE; SITE MET WALGRACHT ONTSTAAN IN DE 13DE EEUW; ENKELE MALEN VERWOEST EN WER OPGEBOUWD
CAI971093	OORSPRONKELIJKE BAKKERIJ UIT DE 18DE EEUW
CAI971094	ST.-PHILAMENAKAPEL GEBOUWD IN HET MIDDEN VAN DE 19DE EEUW
CAI971095	PASTORIE VAN HANSBEKE ; REEDS VERMELD IN DE 16DE EEUW; VERBOUWINGEN IN DE 18DE EN 19DE EEUW
CAI971097	GEMEENTEHUIS EN VOORMALIGE HERBERG ; REEDS VERMELD IN 1648 ; HUIDIGE BEBOUWING OPGETROKKEN IN DE 18DE EEUW
CAI971098	WONING UIT DE 18DE EEUW GENAAMD “BEGIJNHOF”
CAI971099	O.L.-V. VAN LOURDESKAPEL UIT DE 19DE EEUW
CAI971517	SITE MET WALGRACHT UIT DE LATE MIDDELEEUWEN ; OUDSTE VERMELDING 1486 ; HUIDIGE BEBOUWING UIT 1753
CAI971100	KAPEL UIT DE 19DE EEUW
CAI971102	KAPEL UIT DE 18DE EEUW; GEBOUWD TUSSEN 1752 EN 1764
CAI150179	SINT-PETRUS EN PAULUSKERK VAN HANSBEKE; KERKFASE VAN VOOR 1872
CAI30269	ARCHEOLOGISCHE OPVOLGING BIJ RIOLERINGSWERKEN; ENKELE SPOREN WAARONDER EEN GRACHT EN ENKELE FRAGMENTEN AARDEWERK UIT DE VOLLE MIDDELEEUWEN ; GEBOUWENPLATTEGROND (ENKELE PAALKUILEN) DATERING ONBEPAALD

[18] Centraal Archeologische Inventaris 2015.

CAI30264	ARCHEOLOGISCHE OPVOLGING BIJ RIOLERINGSWERKEN; MOGELIJK ROMEINSE PAALSPOREN EN GEBOUWPLATTEGROND
CAI30262	ARCHEOLOGISCHE OPVOLGING BIJ RIOLERINGSWERKEN; GRACHT DATERING ONBEPAALD EN EEN KUIL MET AARDEWERK UIT HET FINAALNEOLITHICUM
CAI40267	ARCHEOLOGISCHE OPVOLGING BIJ RIOLERINGSWERKEN; MOGELIJK BRANDRESTENGRAF DATERING ONBEPAALD

Tabel 1: overzicht van de archeologische vindplaatsen in de omgeving van het plangebied[19]



Figuur 10: CAI-kaart van het onderzoeksgebied met de archeologische vindplaatsen in de omgeving[20]

De meeste vindplaatsen in de omgeving van het plangebied hebben te maken met gebouwen waarvan de oorsprong teruggaat tot de 17de en 18de eeuw. De belangrijkste vindplaats is CAI971091 die verbonden is met het middeleeuwse site met walgracht dat net ten noorden van de huidige dorpskern gelegen is. Deze site vormde het centrum van het middeleeuwse Hansbeke en was het verblijf van de heren die in het bezit waren van de heerlijkheid. Deze site gaat mogelijk terug tot de Volle Middeleeuwen. Archeologische begeleidingen van werkzaamheden in de buurt van Hansbeke toonden eveneens aan dat er zich mogelijk ook Neolithische en Romeinse vindplaatsen in de omgeving van het plangebied bevinden.[21]

2.4 Archeologische verwachting

Op basis van het historische kaartmateriaal kan met zekerheid gezegd worden dat er reeds bewoning aanwezig was binnen het plangebied vanaf het midden van de 18de eeuw. Op basis van een moerbalk

[19] Centraal Archeologische Inventaris 2015.
[20] Centraal Archeologische Inventaris 2015.
[21] Centraal Archeologische Inventaris 2015.

kan de beschermde hoeve binnen het plangebied zeker gedateerd worden vanaf 1763. Het valt echter niet uit te sluiten dat de bouwgeschiedenis nog verder terug gaat in de tijd. Door de ligging in de buurt van de kerk van Hansbeke kan eveneens worden aangenomen dat er binnen het plangebied reeds activiteiten hebben plaatsgehad vanaf 1147. De parochie van Hansbeke werd in dat jaar namelijk door de bisschop van Doornik geschonken aan de abdij van Drongen. Ook de nabijheid van het huidige kasteel van Hansbeke dat op de grondvesten van een omwald mottenkasteel gevestigd is, doet vermoeden dat er vanaf de Middeleeuwen activiteiten hebben plaatsgevonden in de onmiddellijke omgeving van het plangebied.

Voor de oudere perioden (steentijden-metaaltijden-Romeinse periode) zijn geen rechtstreekse aanwijzingen voor de aanwezigheid van sporen binnen het plangebied, maar op basis van eerder onderzoek in de omgeving is wel gebleken dat er steeds resten kunnen worden aangetroffen uit deze perioden tijdens archeologisch onderzoek. De enige manier om hierover meer informatie in te winnen is het uitvoeren van veldonderzoek.

3 Methode

De opgraving omvatte twee fasen. Een eerste fase betrof de opgraving van de inplantingszone van het nieuwe bouwvolume (ca. 299m²). In deze werkput werd één enkel archeologisch vlak aangelegd op het niveau van de moederbodem. De tweede fase was de opgraving ter hoogte van het oude gebouw (ca 200m²). Voorafgaand aan de afbraak van de hoeve werden eerst vijf proefputten van 1m bij 1m gegraven. Dit gebeurde om inzicht te krijgen in de aanwezige vloerniveaus, de associatie met het opgaande muurwerk en de bodemopbouw. De vijf proefputten werden manueel uitgegraven in verschillende vertrekken binnen de hoeve. Omdat er zich onder de vloer ter plaatse van de vierde proefput een cisterne bevond, werd deze proefput verplaatst naar een andere locatie (proefput 4bis). Na de afbraak van de hoeve, werd de werkput (werkput 2) opgegraven in twee vlakken. In het eerste vlak werden de aanwezige muurresten en funderingen van de hoeve gedocumenteerd. Vervolgens werden de muren en funderingen weggegraven en werd een tweede vlak aangelegd en gedocumenteerd op het niveau van de moederbodem.

Figuur 11: Inplanting van de werkputten en proefputten binnen het plangebied (Baac 2015)

De werkputten werden aangelegd met behulp van een kraan met gladde graafbak van 2 m. In elke werkput werd machinaal op elk archeologisch relevante en leesbare niveau een vlak aangelegd; dit onder begeleiding van minstens één archeoloog. De vlakken werden manueel bijgeschaafd, zodat de sporen het best zichtbaar waren en meteen konden worden ingekrast. De muurresten en funderingen werden opgeschoond zodat deze in detail konden worden gedocumenteerd waarbij aandacht werd besteed aan metselverbanden, bouwnaden, baksteenformaten en mortelgebruik.

Van alle werkputten werden overzichtsfoto's gemaakt en van alle sporen detailfoto's. De werkputten en sporen werden ingetekend door middel van een *Robotic Total Station* (RTS) en gedocumenteerd aan de hand van beschrijvingen. Indien een spoor zich tegen de putwand bevond, werd het

werkputprofiel opgeschoond om de relatie tussen het spoor en de bodemhorizonten te registreren. Alle sporen werden gecoupeerd en de coupes werden gefotografeerd, ingetekend en beschreven. Sporen-, foto- en vondstenlijsten werden digitaal geregistreerd in het veld. Gebruik makend van de programma's *Autocad* en *QGIS* werden de verzamelde data van de opgravingsvlakken verwerkt tot een gedetailleerd en overzichtelijk grondplan.

Er werden op verschillende plaatsen profielen aangelegd om de bodemopbouw binnen het plangebied te kunnen documenteren. De locatie ervan stond in functie van het inzicht in de lokale bodemopbouw. Bij elke profiel werd de absolute hoogte van het maaiveld genomen en op het plan aangeduid. Deze bodemprofielen werden opgemeten, opgekuist, gefotografeerd, ingetekend op schaal 1/20 en beschreven per horizont op basis van de bodemkundige registratie- en beschrijvingsmethodes.

4 Resultaten

4.1 Bodem

Er werden in totaal vier profielen gedocumenteerd tijdens het archeologische onderzoek, twee in werkput 1 en twee in werkput 2. In werkput 1 bleek de bodem tot op het niveau van de moederbodem sterk verstoord. De oorzaak hiervan waren opruimingswerken die in de jaren ’80 van vorige eeuw werden uitgevoerd ter hoogte van deze werkput. De tuin, die jaren als stortplaats dienst gedaan had, werd hierbij flink vergraven en de vijver werd aangelegd. Het vlak in deze werkput werd net onder de vergraven laag aangelegd op ongeveer 80cm tot 100cm onder het maaiveld.

Figuur 12: bodemopbouw in werkput1 (Baac 2015)

In profiel 3 en profiel 4 (werkput 2) kon de oorspronkelijke bodemopbouw wel vastgesteld worden. Hieruit bleek dat de bodemopbouw op het terrein vrij eenvoudig is. Onder een dunne bouwvoor van ca. 30cm bevindt zich een dik bruin ophogingspakket dat ongeveer 60cm dik is. Aan de onderkant is dit ophoogpakket vermengd met materiaal uit de moederbodem. Onder deze menglaag (ca. 10cm) bevindt zich uiteindelijk de moederbodem. Deze bestaat uit lichtgrijs tot geel zand, dat op sommige plaatsen lemig tot zelfs kleiig is.

Figuur 13: profielfoto van de bodemopbouw in werkput 2 (Baac 2015)

Het tweede vlak werd in werkput 2 net onder de grijze ophogingslaag aangelegd. Dit vlak is gelijk aan vlak 1 in werkput 1.

4.2 Spoorbeschrijving en interpretatie

Er werden tijdens het onderzoek 64 archeologische sporen geïdentificeerd en beschreven, 17 in werkput 1 en 47 in werkput 2. Het betreft respectievelijk 43 grondsporen en 21 muurresten. Eerst zullen de muurresten van de hoeve besproken worden en nadien de grondsporen. De veldplannen van vlak 1 en vlak 2 zijn achteraan het hoofdstuk weergegeven.

4.2.1 De hoeve

De bouwgeschiedenis van de hoeve kan op basis van de aangetroffen bouwresten ruwweg in drie fasen onderverdeeld worden: een oudste bouwfase (gedateerd in de 18e eeuw, twee 19e-20e eeuwse aanbouwen (één in de oostelijke en één in noordelijke richting) en twee zeer recente 20e eeuwse aanbouwen (in de oostelijke en westelijke richting) tezamen met een herbouw in noordelijke richting.

Het oorspronkelijke grondplan van de hoeve (S2.1) is een rechthoek met een lengte van 9,5m en een breedte van 5,5m. Binnenin werd een binnenmuur (S2.27) aangetroffen die de ruimte in twee kamers onderverdeelt. De aangetroffen muren zijn allen éénsteens breed en gemetst met een matig harde tot soms vrij zachte lichtgele kalkmortel. De gebruikte bakstenen hebben een formaat van 22x11x5,5cm. De onderste drie steenlagen hebben een lichte uitsprong, waardoor de muur hier bijna anderhalfsteens dik is. De onderkant van dit funderingsmetselwerk werd gemiddeld op 8,55m TAW aangetroffen. De gemetste muren rusten op een puinfundering van ca. 20 cm dik. De muren zijn aan

de binnenzijde vanaf het vloerniveau bepleisterd. Bij het opgaand muurwerk -en bij het funderingsmuurwerk in mindere mate- werd een kruisverband vastgesteld als gebruikt metselverband.

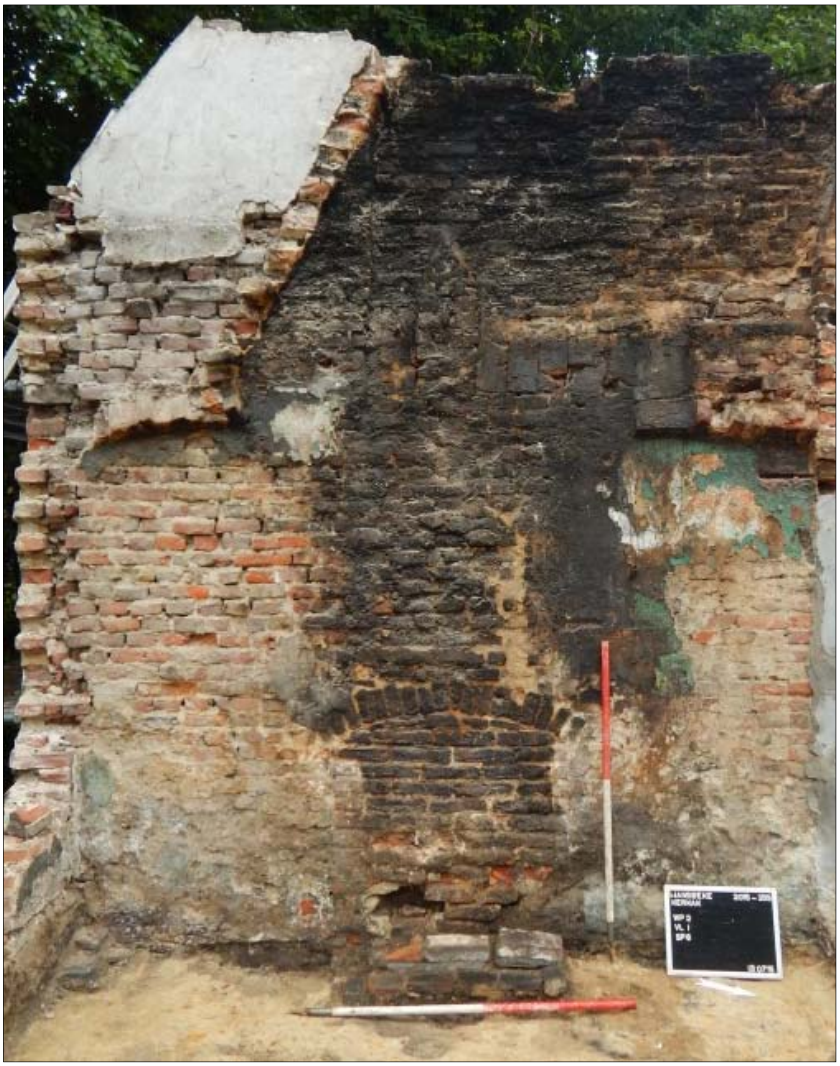
Figuur 14: overzicht van de aangetroffen muurstructuren met aanduiding van de fasering. In groen de oudste fase (18e eeuw), in blauw de 19e-20e eeuwse fase, in gearceerd de aanbouwen uit de jaren '80 van de 20e eeuw (Baac 2015)

In de noordwestelijke hoek van het grondplan werd nog een stuk van de insteek (S2.30) aan de binnenzijde van de muur (S2.1) aangetroffen. Hierin werd een wandfragment faience van een bord gevonden. Dit aardewerk kan gedateerd worden in de late 17^{e} of het begin van de 18e eeuw. Hieruit kan geconcludeerd worden dat de oudste bouwfase van de hoeve zich ten vroegste in het begin van de 18de eeuw situeert.

De oorspronkelijke ingang van de hoeve werd in de noordoostelijke hoek van het westelijke vertrek aangetroffen. De dorpel (S2.2) van de ingang word gevormd door op de kant geplaatste zwarte Boomse tegelfragmenten. Deze zijn in een soort van kruisverband gemetst met een harde kalkmortel. De dorpel vertoont ook zeer sterke slijtagesporen (Figuur 18).

De westelijke ruimte van de oorspronkelijke hoeve bezit naast de ingang van de hoeve ook een brede haardplaats met schouw (S2.8). Deze oorspronkelijke haardmuur zat verborgen achter een recente muur die ervoor geplaatst was. De oorspronkelijke muur vertoont verschillende haardelementen, zoals een dichtgemetselde nis (als vermoedelijke stookplaats), enkele haken voor kookgerei op te hangen en twee trekgangen in de schouw. Het voorkomen van de haard, doet vermoeden dat deze ruimte van de hoeve als woon-/werkruimte gebruikt werd.

Figuur 15: foto van de dorpel van de oorspronkelijke ingang (Baac 2015)



Figuur 16: overzichtsfoto van de oorspronkelijke haardmuur, met centraal de dichtgemetselde nis (Baac 2015)

Tijdens het onderzoeken van de proefputjes, proefput 3 en 4bis, werden de zwarte Boomse tegels ook aangetroffen onder de recente vloer. De huidige vloer en bijhorende funderingslaag werden namelijk bovenop deze zwarte tegelvloer aangelegd. De afmetingen van de Boomse tegels bedragen 16x16x2,5 cm en ze zijn met een harde kalkmortel vastgezet. Onder de vloer bevindt zich een funderingslaag geel zand met een beetje puin in (Figuur 17).

Figuur 17: foto van het profiel in proefput 2 (links) en in proefput 3 (rechts); bij proefput 2 was, in tegenstelling met proefput 3, de oude tegelvloer uit zwarte Boomse tegels niet bewaard (Baac, 2015)

Bovenop de moederbodem bevindt zich een donkergrijze, zandige ophogingslaag (S2.13) met sporadisch enkele aardwerk vondsten. Deze ophogingslaag werd vermoedelijk bij de bouw van de hoeve opgeworpen. Het aardewerk uit deze laag wordt eveneens gedateerd in de 18e eeuw en bevestigd daarmee de datering voor de oudste bouwfase van de hoeve.

In de oostelijke ruimte zijn enkel de buitenste muurrestanten (S2.1 en S2.35) en funderingen bewaard (Figuur 17). De oude vloer uit Boomse tegels werd hier al verwijderd, mogelijk tijdens de verbouwingen in de jaren ’80, aangezien de funderingen van de recente vloer hier veel dieper gaan dan in het aanpalend vertrek. Hoewel er geen directe aanwijzingen voor zijn, kan deze ruimte mogelijk als slaapruimte zijn gebruikt.

Aan de buitenzijde van de hoeve is aan de westelijke zijde, ter hoogte van de haardmuur, een L-vormige bakstenen constructie aangebouwd (S2.41) (Figuur 18). Het gaat hier om een bakstenen beerput, opgebouwd uit bakstenen met een formaat van 22à23x10x5à5,5cm. Hoewel de beerput reeds in het verleden geruimd was en daarna met puin opgevuld, kon de functie van beerput nog afgeleid worden aan de hand van de bruine aanslag op de binnenkant van het opstaande muurwerk. Oorspronkelijk was de beerput rechthoekig, 1,10x120m, maar later werd deze vergroot met een vierkante uitbouw van 1,40x1,40 m, zodat de bak zijn uiteindelijk L-vorm kreeg. De uitbouw was overwelfd. Enkele op de kant geplaatste bakstenen, in de zuidelijke muur van de constructie, vormen de aanzet van dit gewelf. De muren van de beerput zelf zijn in een kruisverband gemetst. De vloer bestaat uit bakstenen (21x10x5 cm). De onderkant van de bak zit op 8,12 m TAW. De hoeve is ter hoogte van deze beerbak tot dezelfde diepte gefundeerd. Net naast de beerbak is de fundering weer minder diep (ca. 8,55 m TAW). Omdat bij de fundering van de hoeve rekening is gehouden met de diepte van de beerbak, is het aannemelijk dat de beerbak tegelijkertijd met de hoeve werd gebouwd.

Er zijn namelijk geen aanwijzingen dat de muur of fundering van de hoeve werd verbouwd voor de constructie van de beerbak. De enige vondst uit deze beerput is een klein ringetje in een koperlegering.

Figuur 18: zicht op de beerbak (S2.41); het linkse deel is het oudste deel, het rechtse deel is de overwelfde uitbouw; De aanzet van het gewelf is nog zichtbaar op de opstaande muur; rechts: foto van de coupe op de beerbak(Baac 2015)

Ten noorden van de beerbak werden hier ook nog enkele vloerfragmenten en een gemetste goot, die in verbinding staat met de beerbak, aangetroffen. Deze muurresten zijn zwaar verstoord door de recente citerne (S2.23) ten noorden ervan. Hierdoor blijft de functie van deze muurresten onduidelijk.

De tweede bouwfase bestaat uit een min of meer vierkante aanbouw van 5x5 m die in oostelijke richting (S2.22) aan het oorspronkelijke grondplan is bijgebouwd en een aanbouw in de noordelijke richting (S2.3), ten noorden van de ingang. De kelder die aanwezig is binnen de hoeve lijkt waarschijnlijk in deze tweede fase geplaatst te zijn. In het profiel van deze muur is duidelijk te zien dat de binnenmuur (S2.27) van de oudste fase is doorbroken bij het plaatsen van de kelder (Figuur 19).

Figuur 19: foto waarop duidelijk zichtbaar is dat de kelder van de hoeve in een latere fase doorheen de oorspronkelijke binnenmuur geplaatst is (Baac 2015)

De derde en laatste aanbouwfase is een zeer recente aanbouw in het oosten met een lengte van 2,5m. Het betreft om een aanbouw opgebouwd uit snelbouwstenen op een 20 cm dikke betonplaat. Ook ter hoogte van de oude ingang is een nieuwe erker aangebouwd, waarbij een deel van de oorspronkelijke buitenmuur werd uitgebroken, ook de aanbouw in de noordelijke richting uit de tweede bouwfase wordt hierbij deels afgebroken. De westelijke aanbouw met sanitaire ruimtes moet eveneens in deze bouwfase geplaatst worden. Opvallend hierbij is de aanwezigheid van een (geruimde) beerkelder (S2.23). De wanden en muren van deze structuur zijn allen met cement geplaatst.

Figuur 20: zicht op de funderingsresten naar het westen toe, met in rode lijn aanduiding van de verschillende aanbouwfasen (van rechts de oudste naar links de meest recente bouwfase) (Baac 2015)

4.2.2 Grondsporen

De aangetroffen grondsporen sporen zijn divers van aard. Er werden enkele paalkuilen aangetroffen, schijnbaar zonder echte structuur, de meeste hiervan werden in werkput 2 aangesneden. Het gaat vaak om kleine paalkuilen, met een vrij homogene, donkerbruine vulling waarin baksteenconclusies voorkomen. Mogelijk kunnen deze paalkuilen gelinkt worden aan de bouw van de hoeve.

Daarnaast werden verschillende grote, onregelmatige sporen aangeduid. De grillige vorm en de soms planmatige aanleg met bankjes tussen de kuilen doet een interpretatie als ontginningskuilen vermoeden. De moederbodem bestond lokaal uit zandige klei en kan mogelijk in het verleden zijn gewonnen als grondstof voor pottenbakkersactiviteiten of baksteenproductie. Gezien het ontbreken van de ovenstructuren die de activiteiten zouden kunnen duiden blijft het gissen naar het uiteindelijke doel van de klei. De vulling van deze sporen bestond uit (donker) grijs/bruin lemig zand waarin bijna geen inclusies (zoals houtskool, baksteen) of vondsten werden aangetroffen. Op deze

sporen werden enkele grotere coupes geplaatst. Het schaarse vondstmateriaal doet een datering in de late middeleeuwen vermoeden, waarschijnlijk tussen de 13e en 14e eeuw.

Figuur 21: Enkele foto's van de grote coupes die op de ontginningskuil, S2.12, zijn geplaats (Baac, 2015)

In het uiterste oosten van werkput 1 werd de rand van een andere grote ontginningskuil (S1.12) aangesneden. De coupe op dit spoor toont een gedeeltelijk profiel met een diepte van ca. 1,5 m. Vermoedelijk heeft dit spoor enige tijd open gelegen alvorens het weer opgevuld werd. Een dunne donkerbruine en humeuze laag onderin deze kuil kan hiervan het gevolg zijn. Het aangetroffen materiaal in deze opvullingen is wel van recentere aard dan datgene dat werd aangetroffen in de kuilen in werkput2. Het gaat hier om 17e-18e eeuws materiaal. Mogelijk kan er dus gesproken worden van een gefaseerde ontginning. In werkput 2 is er sprake van een meer georganiseerde ontginning. Zo zijn de ontginningskuilen veel planmatiger uitgelegd, met bankjes die tussen de verschillende kuilen bleven staan. De grote ontginningskuil in het noorden is mogelijk een laatste ontginning voor de bouw van de hoeve.

Andere interessante sporen in werkput 1 zijn nog enkele kleinere kuilen (S1.6, S1.7 en S1.13) waarvan het aardewerk eveneens in de 17e-18e eeuw dateert. Een ander spoor betreft een mogelijke gracht (S1.3) die in een boog van het zuidwesten van de werkput naar het noordoosten ervan loopt. Buiten de vorm van het spoor zijn er geen verdere aanwijzingen dat het effectief een gracht betreft. Een andere mogelijke interpretatie is dan ook dat het de onderkant van een grote ontginningskuil betreft. In het uiterste westen van werkput 1 werd nog een bakstenen afwateringsgoot aangetroffen. Die op basis van mortel en de afmetingen van de bakstenen (21x10x5 cm) wordt deze structuur in de 19e-20e eeuw gedateerd. Op de scheiding tussen werkput 1 en werkput2 werd de recente bakstenen fundering van een tuinmuur (S2.15) aangetroffen met een zeer brede insteek (S1.16).

Figuur 22: Veldplan van vlak 1 (Baac, 2015)

Figuur 23: Veldplan van vlak2 (Baac, 2015)

5 Vondstmateriaal

5.1 Aardewerk

In totaal werden 97 scherven geteld verdeeld over 24 vondstnummers. Het gaat voornamelijk om lokaal geproduceerd materiaal. Er werden respectievelijk 6 scherven faience , vier scherven grijs aardewerk, acht scherven industrieel witbakkend aardewerk, één scherf porselein, 74 scherven rood aardewerk en vier scherven steengoed ingezameld tijdens het archeologische onderzoek.

Faience	6
Grijs	4
Industrieel wit	8
Porselein	1
Rood	74
Steengoed	4
totaal	97

Tabel 2: tellingen per aardewerkgroep

Het gros van het materiaal dateert in de 18e en 19e eeuw. Het materiaal is doorgaans sterk gefragmenteerd, enkel bij de grotere, recentere sporen komen meer complete vormen voor.

Het oudste materiaal is afkomstig uit de ontginningskuilen die vooral in werkput 2 werden aangetroffen. De kleine hoeveelheid aardewerk die uit deze sporen kwam kan in de 13e-14e eeuw gedateerd worden. In spoor 2.12 werd een geribbeld schouderfragment van een kruik in grijs aardewerk aangetroffen.

Figuur 24: foto van een randfragment van een kookkan/grape in grijs aardewerk uit spoor 2.28

In spoor 2.28 werd een randfragment van een kookkan of grape in grijs aardewerk aangetroffen. Dit individu heeft een licht naar buiten geknikte rand met afgeplatte top.[22] Gelijkaardige randtypes worden in de streek rond Oudenaarde in de 14e eeuw gedateerd.[23]

In spoor 2.29 werden een wandscherf rood aardewerk en een wandscherf steengoed met zoutglazuur uit Raeren aangetroffen. Dit materiaal kan ook globaal in de late middeleeuwen gedateerd worden.

De bouw van de oudste fase van de hoeve kan in de 18e eeuw gedateerd worden. In de insteek van de muren (S2.30) werd een fragment van een bord in faience aangetroffen dat deze datering ondersteunt.

Figuur 25: Foto van faiencefragment uit spoor 2.30

Een groot gedeelte van het aardewerk komt uit spoor 1.12, een grote ontginningskuil die net voor de aanleg van de hoeve moet gedateerd worden. Het materiaal laat een datering in de late 17e-vroege 18e eeuw toe.

Een tweede grote context is spoor 2.18. In deze insteek van muur 1.15 werden verschillende scherven van enkele archeologisch complete individuen aangetroffen. Het gaat om twee min of meer complete individuen in rood aardewerk en enkele fragmenten industrieel wit aardewerk. De twee complete individuen zijn een schaal en een kom. Beide individuen vertonen een sterke slijtage van de bodem, standring en rand. Blijkbaar zijn beide potten veelvuldig gebruikt. De vormen kunnen evenwel als 18e-19e-eeuws gedateerd worden. Mogelijk gaat het om iets oudere potten die als versleten keukenwaar in deze insteek beland zijn. Naast het rood aardewerk werd ook een beetje industrieel witbakkend aardewerk aangetroffen. Dit materiaal geeft een beter idee van de datering van dit spoor. Het gaat in totaal om twee individuen, een bord en een tas. Op de bodem van het bord werd een stempel met “B” en “117” aangetroffen. Waarschijnlijk kan dit gelinkt worden aan een productienummer en een herkomst, namelijk de fabrieken van Boch te La Louvière.

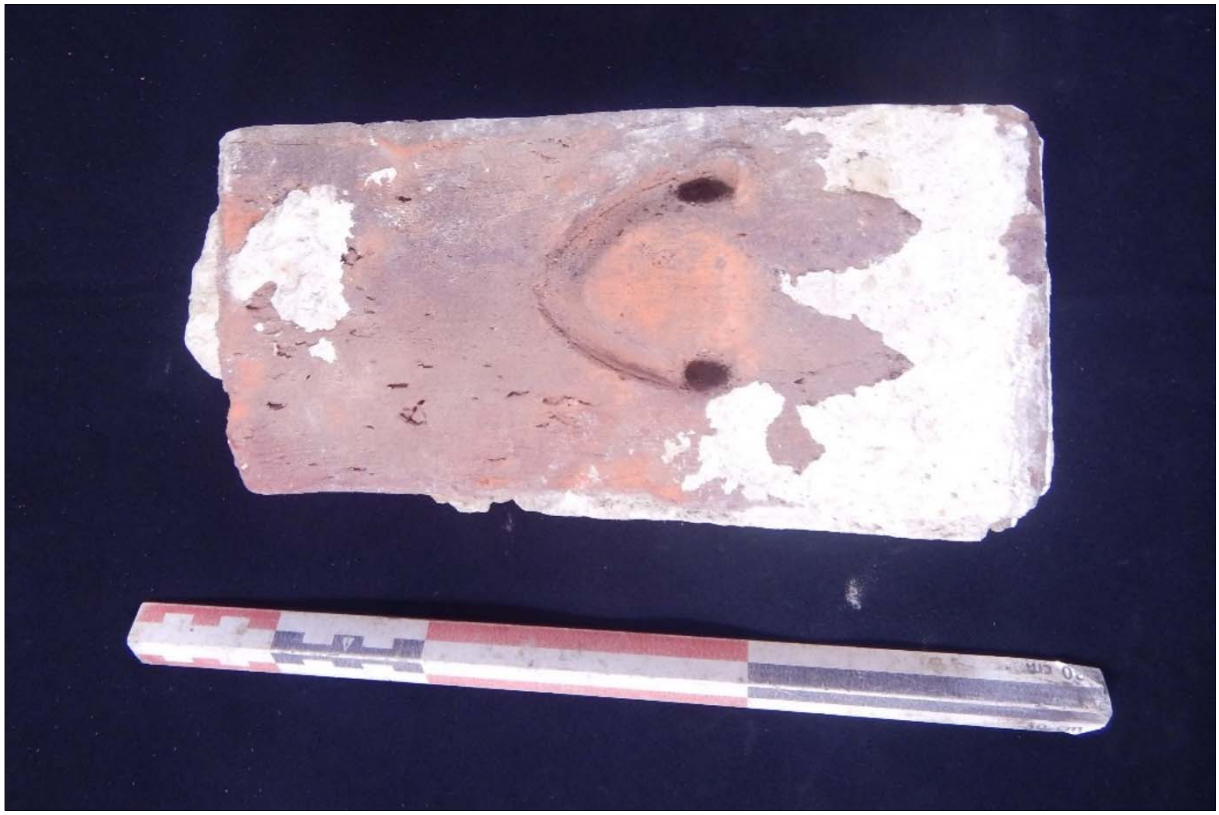
[22] De Groote 2008, 123. Type L124B.
[23] De Groote 2008, 158.

5.2 Metaalvondsten

Met behulp van een metaaldetector (GoldMaxx) werd naar metaalvondsten gezocht. Metaalvondsten werden ingezameld als ze zich aan het vlak bevonden of als ze zich in een spoor bevonden dat gecoupeerd werd. De enige vondst is het kleine ringetje in een koperlegering uit de beerput (S2.41). Tijdens de opgraving werden echter geen relevante metaalvondsten aangetroffen.

6 Natuurwetenschappelijk onderzoek

In totaal werden tijdens het archeologische onderzoek 16 monsters ingezameld. Bij 12 van de 16 gaat het om baksteen/tegelmonsters met bijhorende mortelstalen. M5 tem M8 zijn stalen uit de onderste humeuze laag uit de grote ontginningskuil. Bij de inzameling werd eerst gedacht dat dit spoor een poel was, maar de verdere uitwerking wijst uit dat het waarschijnlijk een ontginningskuil betreft. De enige uitzonderlijke baksteen is M16. Het gaat hierbij om een baksteen met een merkteken. Verder natuurwetenschappelijk onderzoek lijkt hierop echter niet nodig.



Figuur 26: foto van de baksteen met merkteken die in S2.001 werd aangetroffen (Baac, 2015)

Bij het onderzoek is er voornamelijk ingezet op de bouwgeschiedenis van de hoeve en de eventuele voorgaande ontginning van het landschap. Alle vragen omtrent deze chronologie kunnen door middel van de sporen en vondsten grotendeels beantwoord worden. Gezien de beperkte oppervlakte kunnen bij enkele sporen slechts veronderstellingen gemaakt worden. Verder natuurwetenschappelijk onderzoek kan hier ook niet meer duidelijkheid in brengen.

Op basis van het aangetroffen sporen en vondstenbestand bleek het niet noodzakelijk verder ecologisch en natuurwetenschappelijk onderzoek uit te voeren.

7 Besluit

Op basis van het historische en cartografische onderzoek kan met zekerheid gezegd worden dat er reeds bewoning aanwezig was binnen het plangebied vanaf het midden van de 18de eeuw. De ligging in de buurt van de kerk van Hansbeke en het huidige kasteel van Hansbeke dat op de grondvesten van een omwald mottenkasteel gevestigd is, doet vermoeden dat er echter vanaf de Middeleeuwen reeds activiteiten hebben plaatsgevonden in de onmiddellijke omgeving van het plangebied.

Na het archeologische onderzoek dat werd uitgevoerd aan de Kerkakkerstraat te Hansbeke naar aanleiding van de afbraak en verplaatsing van een voormalige tweegezinswoning kunnen volgende conclusies getrokken worden. De bouwgeschiedenis van de hoeve kan op basis van de aangetroffen bouwresten ruwweg in drie fasen onderverdeeld worden: een oudste bouwfase (gedateerd in de 18e eeuw), twee 19e-20e eeuwse aanbouwen (één in de oostelijke en één in noordelijke richting) en twee zeer recente 20e eeuwse aanbouwen (in de oostelijke en westelijke richting) tezamen met een herbouw in noordelijke richting.

Het oorspronkelijke grondplan van de hoeve is een rechthoek die door middel van een binnenmuur in twee kamers is onderverdeelt. De oostelijke ruimte werd vermoedelijk gebruikt als woon-/werkruimte. In deze ruimte werd de oorspronkelijke vloer uit zwarte Boomse tegels, de oorspronkelijke dorpel en een haard aangetroffen. De andere ruimte werd mogelijk als slaapruimte gebruikt. Op basis van vondstmateriaal in relatie met de muurresten kan de constructie van de hoeve in de 18e eeuw gedateerd worden.

De aangetroffen grondsporen sporen zijn divers van aard. Er werden verschillende grote, onregelmatige sporen aangeduid. De grillige vorm en de soms planmatige aanleg met bankjes tussen de kuilen doet een interpretatie als ontginningskuilen vermoeden. De moederbodem bestond lokaal uit zandige klei en kan mogelijk in het verleden zijn gewonnen als grondstof voor pottenbakkersactiviteiten of baksteenproductie. Het schaarse vondstmateriaal doet een datering in de late middeleeuwen vermoeden, waarschijnlijk tussen de 13e en 14e eeuw.

Door verbouwingswerken in de tweede helft van de 20e eeuw werd een groot gedeelte van het oorspronkelijke grondplan van de hoeve verstoord en ook de tuin rondom het huis werd flink vergraven.

8 Bibliografie

Digitale bronnen:

AGENTSCHAP GEOGRAFISCHE INFORMATIE VLAANDEREN (AGIV) 2015a: *Kleurenorthofoto's* [online], http://www.geopunt.be (geraadpleegd oktober 2015).

CENTRALE ARCHEOLOGISCHE INVENTARIS (CAI) 2015: *Hansbeke* [online], http://geovlaanderen.gisvlaanderen.be/geo-vlaanderen/cai/# (geraadpleegd oktober 2015).

DIGITALE BIBLIOTHEEK VAN DE KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK VAN BELGIE 2015a: *Ferrariskaart* [online], http://belgica.kbr.be/nl/coll/cp/cpFerrarisCarte_nl.html / www.geopunt.be, (geraadpleegd op oktober 2015).

DIGITALE BIBLIOTHEEK VAN DE KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK VAN BELGIE 2015b:
Atlas cadastral parcellaire de la Belgique [online],
www.geopunt.be (geraadpleegd oktober 2015).

DOV VLAANDEREN 2015a: Databank Ondergrond Vlaanderen [online],
https://dov.vlaanderen.be/dovweb/html/index.html (geraadpleegd op oktober 2015).

INVENTARIS ONROEREND ERFGOED 2015: *Hansbeke*. Inventaris van het Bouwkundig Erfgoed [online]. ID 21340, 35324, 35302,
https://inventaris.onroerenderfgoed.be/dibe/geheel/21340 (geraadpleegd oktober 2015).

GEOPUNT VLAANDEREN 2015: [online],
http://www.geopunt.be (geraadpleegd op oktober 2015).

Boeken:

BROOTHAERS L. 2003: Geologie van Vlaanderen, een schets, Brussel.

DE GROOTE K. 2008: Middeleeuws aardewerk in Vlaanderen. Techniek, typologie, chronologie en evolutie van het gebruiksgoed in de regio Oudenaarde in de volle en late middeleeuwen (10de-16de eeuw), Relicta - Archeologie, Monumenten- & Landschapsonderzoek in Vlaanderen - Monografie 1, twee delen, Brussel.

HASQUIN H. 1980: Gemeenten van België, Brussel.

9 Lijst met figuren

Figuur 1: Situering onderzoeksgebied op orthofoto 1
Figuur 2: Situering onderzoeksgebied op de topografische kaart van België 3
Figuur 3: Situering onderzoeksgebied op het GRB met aanduiding van de kadastrale perceelsnummers 4
Figuur 4: Situering onderzoeksgebied op de tertiairgeologische kaart 6
Figuur 5: Situering onderzoeksgebied op de quartairgeologische kaart 8
Figuur 6: Situering onderzoeksgebied op de bodemkaart van Vlaanderen 9
Figuur 7: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de Ferrariskaart (1771-1778) 10
Figuur 8: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de atlas van Buurtwegen (1840) 11
Figuur 9: Projectie van het plangebied op een uitsnede van de Kadastrale kaart van Popp (1842-1879) 12
Figuur 10: CAI-kaart van het onderzoeksgebied met de archeologische vindplaatsen in de omgeving 14
Figuur 11: Inplanting van de werkputten en proefputten binnen het plangebied (Baac 2015) 16
Figuur 12: bodemopbouw in werkput1 (Baac 2015) 18
Figuur 13: profielfoto van de bodemopbouw in werkput 2 (Baac 2015) 19
Figuur 14: overzicht van de aangetroffen muurstructuren met aanduiding van de fasering. In groen de oudste fase (18e eeuw), in blauw de 19e-20e eeuwse fase, in gearceerd de aanbouwen uit de jaren '80 van de 20e eeuw (Baac 2015) 20
Figuur 15: foto van de dorpel van de oorspronkelijke ingang (Baac 2015) 21
Figuur 16: overzichtsfoto van de oorspronkelijke haardmuur, met centraal de dichtgemetselde nis (Baac 2015) 21
Figuur 17: foto van het profiel in proefput 2 (links) en in proefput 3 (rechts); bij proefput 2 was, in tegenstelling met proefput 3, de oude tegelvloer uit zwarte Boomse tegels niet bewaard (Baac, 2015) 22
Figuur 18: zicht op de beerbak (S2.41); het linkse deel is het oudste deel, het rechtse deel is de overwelfde uitbouw; De aanzet van het gewelf is nog zichtbaar op de opstaande muur; rechts: foto van de coupe op de beerbak(Baac 2015) 23
Figuur 19: foto waarop duidelijk zichtbaar is dat de kelder van de hoeve in een latere fase doorheen de oorspronkelijke binnenmuur geplaatst is (Baac 2015) 23
Figuur 20: zicht op de funderingsresten naar het westen toe, met in rode lijn aanduiding van de verschillende aanbouwfasen (van rechts de oudste naar links de meest recente bouwfase) (Baac 2015) 24
Figuur 21: Enkele foto's van de grote coupes die op de ontginningskuil, S2.12, zijn geplaats (Baac, 2015) 25
Figuur 22: Veldplan van vlak 1 (Baac, 2015) 27
Figuur 23: Veldplan van vlak2 (Baac, 2015) 28
Figuur 24: foto van een randfragment van een kookkan/grape in grijs aardewerk uit spoor 2.28 29
Figuur 25: Foto van faiencefragment uit spoor 2.30 30
Figuur 26: foto van de baksteen met merkteken die in S2.001 werd aangetroffen (Baac, 2015) 32

10 Bijlagen

10.1 Lijsten

10.1.1 Sporenlijst

10.1.2 Fotolijst

10.1.3 Vondstenlijst

10.1.4 Lijst monsters

10.2 Kaartmateriaal

10.2.1 Sporenkaart Vlak 1

10.2.2 Sporenkaart Vlak 2

10.3 Digitale versie van het rapport, de bijlagen en het fotomateriaal

Bijlage 10.1.1. Sporenlijst								
Spoor	**WP**	**Vlak**	**Interpretatie**	**Textuur**	**opmerkingen**	**Spoorrelaties**	**Datering**	**TAW top (in m)**
S1.1	1	1	Goot					
S1.2	1	1	Restant recent ophogingspakket	licht lemig zand		over S1.3	recent	
S1.3	1	1	Gracht	licht lemig zand	grachtsysteem	over S1.4, eindigt in mogelijke poel, buitense vulling eerder LGR, binnenste vulling LGEBRGR gevl	15e-18e	
S1.4	1	1	Paalkuil	licht lemig zand		onder S1.3		
S1.5	1	1	Restant recent ophogingspakket	zand		over S1.3		
S1.6	1	1	Kuil	zand		over S1.7	17e-18e	
S1.7	1	1	Kuil	zand				
S1.8	1	1	Natuurlijk	zand	Bleek natuurlijk na coupe	onder S1.6		
S1.9	1	1	Restant recent ophogingspakket	zand		over S1.3	recent	
S1.10	1	1	Paalkuil	licht lemig zand				
S1.11	1	1	Insteek	zand		insteek goot S1.1		
S1.12	1	1	Poel/ontginningskuil	zand	mogelijk poel, beek, watergang, niiet geheel duidelijk; boringen opgezet	over S1.13	16e-18e	
S1.13	1	1	Kuil	licht lemig zand		onder S1.12	17e-18e	
S1.14	1	1	Natuurlijk	licht lemig zand	Bleek natuurlijk na coupe		13e-14e	
S1.15	1	1	Muur	20x9,,5x5,5 cm		onderdeel van tuinmuur, staat nog steeds deels recht buiten de opgravinsput		
S1.16	1	1	Insteek	licht lemig zand	mogelijk funderingssleuf woning of tuinmuur	parallel aan S1.15, mogelijk te maken met bouw woning? Gaat over S1.12	recent, 19e eeuws aw	
S1.17	1	1	Kuil	licht lemig zand	wss deel van poel S1.12	in poel S1.12, deel ervan?		
S2.1	2	1	muur	22x11x5,5 cm	vormt rechtoekig grondplan van de oorspronkelijke hoeve, muren zijn allen eensteens, breedte ca 23 cm met bepleistering bij			Ok= 8,55TAW
S2.2	2	1	dorpel	diepte dorpel, 6 cm, tegelstukken zijn van afwisselende formaten	sterk afgesleten, vaak gebruikt			
S2.3	2	1	muur	22x10x5cm	staat los van s2.1	ligt naast 2.5		Ok= 8, 60-8,50 TAW, diepst gefundeerd in noorden
S2.4	2	1	dorpel	20x8x6 cm	over 2.5 en 2.6			
S2.5	2	1	vloer		liggen inlijn van 2.4			
S2.6	2	1	vloer	17x8,5x4,5cm	getrapt verband, min of meer kruisverband			

Bijlage 10.1.1. Sporenlijst								
Spoor	**WP**	**Vlak**	**Interpretatie**	**Textuur**	**opmerkingen**	**Spoorrelaties**	**Datering**	**TAW top (in m)**
S2.7	2	1	uitbraakspoor	20x10x?	binnenmuurtje binnen aangebouwd vertrek			
S2.8	2	1	haard	plavuizen, diverse afmetingen, 14X14X2 en 16x16x2,5cm				
S2.9	2	2	kuil	licht lemig zand	over 2.11			
S2.10	2	2	kuil	licht lemig zand				
S2.11	2	2	kuil	licht lemig zand	onder 2.9			
S2.12	2	2	kuil?/poel	licht lemig zand			13e-14e	
S2.13	2	1	ophoging	licht lemig zand	ophoging onder vloeren, mogelijke opvulling bouwput?		15e-18e	
S2.14	2	2	onderdeel van S2.12, na coupe	licht lemig zand				
S2.15	2	2	Paalkuil	licht lemig zand				
S2.16	2	2	Paalkuil	licht lemig zand	recent			
S2.17	2	2	onderdeel van S2.12, na coupe	licht lemig zand				
S2.18	2	2	Insteek	licht lemig zand	insteek van S1.15		18e-20e	
S2.19	2	2	kuil	licht lemig zand				
S2.20	2	2	kuil	licht lemig zand				
S2.21	2	2	muur	19x10x9 cm	recente aanbouw boerderij			OK muur op 8,55 taw
S2.22	2	2	muur	22x11x5,5 cm	diepte fundering is varieerend diepste punt is 10 steenlagen diep			OK muur op 8,55 taw
S2.23	2	2	kelder		recent			
S2.24	2	2	kuil	zeer lemig zand	loopt min of meer parallel aan muur S1.15, mogelijk eerst opgevuld alvorens constructie muur?			
S2.25	2	2	muur			koud tegen 2001		ok= 8,59
S2.26	2	2	kelder					ok= 8,39
S2.27	2	2	muur			koud tegen 2001		ok= 8, 76
S2.28	2	2	ontginningskuil	licht lemig zand	restant ophooglaag vermengd met MB		13e-14e	
S2.29	2	2	ontginningskuil	licht lemig zand	restant ophooglaag vermengd met MB		14e-16e	
S2.30	2	2	Insteek	lemig zand		insteek van S2.1	18e-20e	
S2.31	2	2	insteek	lemig zand		insteek van S2.26		
S2.32	2	2	kuil	lemig zand		oversneden door 2.31		
S2.33	2	2	Paalkuil	lemig zand				
S2.34	2	2	ontginningskuil	lemig zand	gaat tot 80 cm diep onder vlak (boring)			
S2.35	2	2	muur					
S2.36	2	2	Paalkuil	lemig zand				
S2.37	2	2	Onderdeel van S2.34 na Coupe	lemig zand				
S2.38	2	2	Paalkuil	lemig zand				
S2.39	2	2	ontginningskuil	lemig zand				
S2.40	2	2	kuil	lemig zand				

Bijlage 10.1.1. Sporenlijst								
Spoor	**WP**	**Vlak**	**Interpretatie**	**Textuur**	**opmerkingen**	**Spoorrelaties**	**Datering**	**TAW top (in m)**
S2.41	2	1	(beer)bak	22à23x10x5à5,5 cm	bak ten westen van schouw; ok beerbak 8,12m TAW; muur S2.001 is hier dieper gefundeerd (tot OK bak), daarnaast weer fundering door middel van puin (8,25mTAW)			
S2.42	2	1	goot	22x10x5cm		ten W van 2.1, ligt er tegenaan gemetst		
S2.43	2	1	vloer					
S2.44	2	1	muur	22x10x5cm				
S2.45	2	1	vloer	22x10x5cm				
S2.46	2	2	Paalkuil	lemig zand				
S2.47	2	2	Paalkuil	lemig zand		doorsnijdt S2.34		

Bijlage 10.1.2. Fotolijst

1	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - Coupe - 3.JPG
2	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2-49.JPG
3	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 6.JPG
4	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - Coupe - 2.JPG
5	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 0 - 4.JPG
6	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak0 - 1.JPG
7	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeB - 2.JPG
8	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 6.JPG
9	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 9.JPG
10	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - betonplaat - 1.JPG
11	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1008 - Coupe - 1.JPG
12	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2045 - 1.JPG
13	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeD - 2.JPG
14	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1010 - 2.JPG
15	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 5.JPG
16	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1009 - Coupe - 1.JPG
17	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 3.JPG
18	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - 5.JPG
19	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - Coupe - 4.JPG
20	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 8.JPG
21	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 10.JPG
22	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1016 - Coupe - 3.JPG
23	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 0 - 3.JPG
24	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2008 - 15.JPG
25	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 14.JPG
26	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2019 - Coupe -3.JPG
27	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 2.JPG
28	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 3.JPG
29	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 6.JPG
30	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2026_S2027 - 1.JPG
31	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 6.JPG
32	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2044 - 2.JPG
33	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeA - 2.JPG
34	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 14.JPG
35	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 3.JPG
36	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 1 - 4.JPG
37	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 2.JPG
38	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - Coupe - 1.JPG
39	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2029 - Coupe - 2.JPG
40	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1016 - Coupe - 2.JPG
41	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 2.JPG
42	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel4 - 1.JPG
43	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 11.JPG
44	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 3.JPG
45	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2-48.JPG
46	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 8.JPG
47	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 11.JPG
48	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 1 - 2.JPG
49	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2036 - Coupe - 1.JPG
50	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - Coupe - 2.JPG
51	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 11.JPG
52	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 1.JPG
53	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 7.JPG
54	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 4.JPG
55	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2043 - 2.JPG
56	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - betonplaat - 4.JPG
57	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeE - 1.JPG
58	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2029 - Coupe - 1.JPG
59	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2001 - 2.JPG
60	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 0 - 4.JPG

Bijlage 10.1.2. Fotolijst

61	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 0 - 2.JPG
62	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - mislukt.JPG
63	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 14.JPG
64	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2046 - Coupe - 1.JPG
65	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 11.JPG
66	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2002 - 2.JPG
67	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 13.JPG
68	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 31.JPG
69	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 38.JPG
70	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2019 - Coupe -1.JPG
71	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 1 - 5.JPG
72	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 7.JPG
73	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 8.JPG
74	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1014 - Coupe - 3.JPG
75	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 3.JPG
76	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 9.JPG
77	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 12.JPG
78	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 5.JPG
79	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 4.JPG
80	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - 2.JPG
81	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - 3.JPG
82	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - 3.JPG
83	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 3.JPG
84	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 24.JPG
85	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 29.JPG
86	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 4.JPG
87	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 1.JPG
88	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 4.JPG
89	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 7.JPG
90	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 40.JPG
91	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2003 - 2.JPG
92	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2042 - 1.JPG
93	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 7.JPG
94	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeA - 3.JPG
95	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 7.JPG
96	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 2.JPG
97	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 8.JPG
98	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 15.JPG
99	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 1.JPG
100	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 13.JPG
101	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 0 - 3.JPG
102	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 0 - 2.JPG
103	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Fasering - 1.JPG
104	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2008 - 13.JPG
105	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 42.JPG
106	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2038 - Coupe - 2.JPG
107	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - Omgeving - 2.JPG
108	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2016 - Coupe -1.JPG
109	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeE - 2.JPG
110	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 16.JPG
111	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 1.JPG
112	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2002 - 4.JPG
113	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 1 - 4.JPG
114	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeC - 3.JPG
115	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 7.JPG
116	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 13.JPG
117	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 5.JPG
118	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeA - 1.JPG
119	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 34.JPG

Bijlage 10.1.2. Fotolijst

120	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak0 - 2.JPG
121	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1015 - 2.JPG
122	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 45.JPG
123	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1003 - Coupe - 3.JPG
124	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 19.JPG
125	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 14.JPG
126	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 3.JPG
127	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeB - 1.JPG
128	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2015 - Coupe - 1.JPG
129	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 0 - 2.JPG
130	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 6.JPG
131	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 20.JPG
132	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 2.JPG
133	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 1.JPG
134	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 23.JPG
135	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1014 - Coupe - 1.JPG
136	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - Coupe - 1.JPG
137	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel4 - 4.JPG
138	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 9.JPG
139	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 10.JPG
140	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeB - 3.JPG
141	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 8.JPG
142	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 3.JPG
143	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 6.JPG
144	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1015 - 1.JPG
145	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 2.JPG
146	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 36.JPG
147	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 17.JPG
148	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - 2.JPG
149	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2036 - Coupe - 2.JPG
150	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - Omgeving - 3.JPG
151	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 28.JPG
152	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 44.JPG
153	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeD - 1.JPG
154	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 12.JPG
155	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 12.JPG
156	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 2.JPG
157	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 6.JPG
158	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 1 - 2.JPG
159	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 6.JPG
160	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 12.JPG
161	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2016 - Coupe -2.JPG
162	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - detail sporen1.JPG
163	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 18.JPG
164	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1009 - Coupe - 2.JPG
165	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1015 - 3.JPG
166	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeC - 2.JPG
167	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 12.JPG
168	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 27.JPG
169	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 22.JPG
170	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 16.JPG
171	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 5.JPG
172	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 16.JPG
173	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 0 - 5.JPG
174	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2015 - Coupe - 2.JPG
175	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1016 - Coupe - 4.JPG
176	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1001 - 1.JPG
177	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 43.JPG
178	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 8.JPG

Bijlage 10.1.2. Fotolijst	
179	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1003 - Coupe - 2.JPG
180	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2029_S2030 - 1.JPG
181	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1004 - Coupe - 2.JPG
182	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 4.JPG
183	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 9.JPG
184	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 5.JPG
185	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2002 - 1.JPG
186	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2037 - Coupe - 1.JPG
187	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2045 - 2.JPG
188	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2020 - Coupe - 2.JPG
189	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2001 - 1.JPG
190	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 6.JPG
191	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1004 - Coupe - 3.JPG
192	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 35.JPG
193	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - 4.JPG
194	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 1 - 3.JPG
195	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 8.JPG
196	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 6.JPG
197	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2041 - Coupe - 2.JPG
198	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 26.JPG
199	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 10.JPG
200	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 5.JPG
201	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 10.JPG
202	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 2 - 1.JPG
203	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1008 - Coupe - 2.JPG
204	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2003 - 1.JPG
205	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2020 - Coupe - 1.JPG
206	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 7.JPG
207	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 1.JPG
208	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - detail sporen2.JPG
209	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 19.JPG
210	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 8.JPG
211	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 0 - 1.JPG
212	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 11.JPG
213	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1014 - Coupe - 2.JPG
214	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 39.JPG
215	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 10.JPG
216	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2-47.JPG
217	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 5.JPG
218	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 2.JPG
219	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2012 - CoupeC - 1.JPG
220	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1014 - 1.JPG
221	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 9.JPG
222	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - Omgeving - 1.JPG
223	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 9.JPG
224	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel4 - 2.JPG
225	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 30.JPG
226	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 2.JPG
227	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 5.JPG
228	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 10.JPG
229	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 0 - 4.JPG
230	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 1 - 1.JPG
231	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 4.JPG
232	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 14.JPG
233	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2-46.JPG
234	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 2.JPG
235	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 7.JPG
236	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 4.JPG
237	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 4.JPG

Bijlage 10.1.2. Fotolijst

238	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - betonplaat - 2.JPG
239	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2037 - Coupe - 2.JPG
240	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1010 - Coupe - 1.JPG
241	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel3 - 4.JPG
242	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2041 - 1.JPG
243	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2033 - Coupe - 2.JPG
244	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel4 - 3.JPG
245	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 13.JPG
246	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 25.JPG
247	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1003 - Coupe - 1.JPG
248	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel3 - 3.JPG
249	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - betonplaat - 3.JPG
250	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 1.JPG
251	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 10.JPG
252	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel3 - 1.JPG
253	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 9.JPG
254	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2041 - Coupe - 1.JPG
255	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 11.JPG
256	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 1.JPG
257	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 37.JPG
258	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 2 - 2.JPG
259	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2043 - 1.JPG
260	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2045 - 3.JPG
261	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 7.JPG
262	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 0 - 3.JPG
263	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 33.JPG
264	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2026_S2027 - 2.JPG
265	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 18.JPG
266	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 3.JPG
267	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 3.JPG
268	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - Profiel 1 - 3.JPG
269	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 41.JPG
270	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 12.JPG
271	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2038 - Coupe - 1.JPG
272	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 15.JPG
273	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2033 - Coupe - 1.JPG
274	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2047 - Coupe - 2.JPG
275	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1010 - Coupe - 2.JPG
276	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 4.JPG
277	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 BIS - Vlak 1 - 1.JPG
278	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 32.JPG
279	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2046 - Coupe - 2.JPG
280	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 5.JPG
281	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 16.JPG
282	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 8.JPG
283	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2029_S2030 - 2.JPG
284	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 0 - 1.JPG
285	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 4 - Vlak 1 - 1.JPG
286	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 5.JPG
287	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 11.JPG
288	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Fasering - 2.JPG
289	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 7 - bewerkt.jpg
290	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2047 - Coupe - 1.JPG
291	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 15.JPG
292	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 12.JPG
293	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2042 - 2.JPG
294	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2026_S2027 - 3.JPG
295	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2044 - 1.JPG
296	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 4.JPG

Bijlage 10.1.2. Fotolijst

297	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 0 - 1.JPG
298	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 4.JPG
299	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 1.JPG
300	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 8.JPG
301	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1004 - Coupe - 1.JPG
302	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 0 - 5.JPG
303	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - Hoeve - 1.JPG
304	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2019 - Coupe -2.JPG
305	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1014 - 2.JPG
306	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2002 - 3.JPG
307	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 17.JPG
308	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 5.JPG
309	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 21.JPG
310	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 7.JPG
311	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 1.JPG
312	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 4.JPG
313	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 6.JPG
314	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 4.JPG
315	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 15.JPG
316	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 1 - Vlak 1 - 3.JPG
317	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 2.JPG
318	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2023 - 6.JPG
319	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 9.JPG
320	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 13.JPG
321	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 2.JPG
322	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 7.JPG
323	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2008 - 3.JPG
324	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1016 - Coupe - 1.JPG
325	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 5.JPG
326	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 3 - Vlak 1 - 6.JPG
327	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2003 - 1.JPG
328	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 6.JPG
329	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2022_S2021 - 8.JPG
330	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - 2.JPG
331	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 15.JPG
332	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 0 - 5.JPG
333	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 5.JPG
334	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - 3.JPG
335	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 2.JPG
336	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1010 - 1.JPG
337	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - 4.JPG
338	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2008 - 14.JPG
339	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - S2001 - 3.JPG
340	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak1 - S2002 - 5.JPG
341	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat -WP 2 - Vlak2 - Profiel3 - 2.JPG
342	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Coupe - 3.JPG
343	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - WP 1 - Vlak 1 - S1012 - Boring - 1.JPG
344	2015-068 - Hansbeke Kerkakkerstraat - PP 2 - Vlak 1 - 1.JPG

Bijlage 10.1.3. Vondstenlijst

Vondst	WP	Vlak	Spoor	Vulling	Categorie	Context	Aanvullende info	Datum
1	1	1	1.012	7	AW	COUPE		9/06/2015
2	1	1	1.003		AW	AAVL		8/06/2015
3	1	1	1.006		AW	AAVL		8/06/2015
4	1	1	1.012		AW	AAVL		8/06/2015
5	1	1	1.014		AW	AAVL		8/06/2015
6	1	1	1.012	6	AW	COUPE		9/06/2015
7	1	1	1.012	4	AW	COUPE		9/06/2015
8	1	1	1.013		AW	AAVL		8/06/2015
9	1	1	1.013		MD			9/06/2015
10	1	1	1.003		AW	AAVL/COUPE	PROFIEL 1	9/06/2015
11	1	1	1.012	2	AW	COUPE		9/06/2015
12	PP 1	1	PP 1		AW		UIT GRIJZE LAAG, ONDER TEGELVLOER	9/06/2015
13	1	1	1.012		AW,BM	AAVL		9/06/2015
14	1	1	1.016		AW	AAVL		9/06/2015
15	2	2	2018		AW	AAVL	Insteek muur S.1015	13/07/2015
16	2	2	2041	2	MET	AFW	Op vloer	15/07/2015
17	2	1			AW	AAVL	Aanleg vlak ten noorden van S.2041	15/07/2015
18	2	2	2013		AW	AAVL		13/07/2015
19	2	2	2013		MET	AAVL		13/07/2015
20	1	1	2018		GLAS	AAVL	Insteek muur S.1015	13/07/2015
21	2	2	2029		AW	AAVL		14/07/2015
22	2	2	2030		AW	AAVL		14/07/2015
23	2	2	2012		AW	COUPE		14/07/2015
24	2	2	2028		AW	AAVL		15/07/2015
25	1	1						

Bijlage 10.1.4. Lijst monsters								
Monster	**WP**	**Vlak**	**Spoor**	**Vulling**	**Categorie**	**Aantal**	**Opmerkingen**	**Datum**
M1	PP 3	1			TEGELVLOER			
M2	PP 3	1			MORTEL TEGEL			
M3	1	1	1.001		BS			9/06/2015
M4	1	1	1.001		MORTEL BS			9/06/2015
M5	1	1	1.012	6	BORING 1			
M6	1	1	1.012	6	BORING 2			
M7	1	1	1.012	6	BORING 3			
M8	1	1	1.012	6	BORING 4			
M9	2	1	2043		TEGEL	1		15/07/2015
M10	2	1	2008		BS + TEGEL	2		13/07/2015
M11	2	1	2006		BS	1		13/07/2015
M12	2	1	2041		BS + MORTEL	1		15/07/2015
M13	2	1	2042		BS + MORTEL	1		15/07/2015
M14	2	1	2005		TEGEL	1		13/07/2015
M15	2	1	2001		BS	1		13/07/2015
M16	2	1	2001		BS	1	Merkteken!	15/07/2015

BAAC

ARCHEOLOGIE EN BOUWHISTORIE

Hansbeke
Kerkakkerstraat

Sporenkaart Vlak1

Project nummer: 2015-299
Dossier nummer: 2015-068

Legende

- Werkput
- Insteek
- Verstoring
- Vloer
- Beton
- Dorpel
- haardvloer
- Kelder
- Recente muur

BAAC

ARCHEOLOGIE EN BOUWHISTORIE

Hansbeke Kerkakkerstraat

Sporenkaart Vlak2

Project nummer: 2015-299
Dossier nummer: 2015-068

N

Legende

Werkput

- Werkput
- Profielen
- boringen
- Muur
- Vloer
- Insteek
- Gracht
- Kuil
- Paalkuil
- Ontginningskuil
- Natuurlijk
- Moederbodem
- Ophoging
- Verstoring